

MINISTERO DELLA GUERRA  
COMANDO DEL CORPO DI STATO MAGGIORE — UFFICIO STORICO

---

# L'ESERCITO ITALIANO NELLA GRANDE GUERRA (1915-1918)

VOLUME IV  
LE OPERAZIONI DEL 1917

Tomo 1° ter  
L'AMPLIAMENTO DELL'ESERCITO NELL'ANNO 1917  
GLI AVVENIMENTI DAL GENNAIO AL MAGGIO  
(CARTINE)

ROMA  
ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO  
LIBRERIA  
1940 - ANNO XVIII







# CARTE, PANORAMI, TAVOLE E SCHIZZI

CONTENUTI NEL VOLUME IV, TOMO 1° ter

- TAVOLA 1. - Il territorio della difesa antiaerea dipendente dal Comando Supremo (1 : 1.000.000).
- TAVOLA 2. - Grafico della produzione delle artiglierie di piccolo calibro dall'inizio della guerra alla fine del 1917.
- TAVOLA 3. - Grafico della produzione delle artiglierie pesanti campali dall'inizio della guerra alla fine del 1917.
- TAVOLA 4. - Grafico della produzione delle artiglierie di medio calibro dall'inizio della guerra alla fine del 1917.
- TAVOLA 5. - Grafico della produzione delle artiglierie di grosso calibro dall'inizio della guerra alla fine del 1917.
- TAVOLA 6. - Grafico indicante le consegne mensili delle bombarde ordinate in paese e all'estero.
- TAVOLA 7. - Grafico della produzione delle trattrici, dei carri rimorchio, delle mitragliatrici, delle armi portatili, delle bombe a mano e delle cartucce, dall'inizio della guerra alla fine del 1917.
- TAVOLA 8. - Diagrammi comparativi delle munizioni per artiglierie di piccolo calibro inviate alla fronte, delle munizioni consumate e delle disponibilità al primo di ciascun mese negli anni 1915-1916-1917.
- TAVOLA 9. - Diagrammi comparativi delle munizioni per artiglierie di medio calibro inviate alla fronte, delle munizioni consumate e delle disponibilità al primo di ciascun mese negli anni 1915-1916-1917.
- TAVOLA 10. - Diagrammi comparativi delle munizioni per artiglierie di grosso calibro inviate alla fronte, delle munizioni consumate e delle disponibilità al primo di ciascun mese negli anni 1915-1916-1917.
- TAVOLA 11. - Diagrammi comparativi delle munizioni per artiglierie di piccolo, medio e grosso calibro inviate alla fronte, delle munizioni consumate e delle disponibilità al primo di ciascun mese negli anni 1915-1916-1917.
- TAVOLA 12. - Grafico dello sviluppo dei mezzi automobilistici dall'inizio della guerra all'ottobre 1917.
- TAVOLA 13. - La situazione delle forze contrapposte dallo Stelvio al mare al 1° gennaio 1917 (1 : 500.000).
- TAVOLA 14. - Dislocazione delle truppe sulla frontiera svizzera alla data del 10 marzo 1917 (occupazione avanzata frontiera nord) (1 : 500.000).

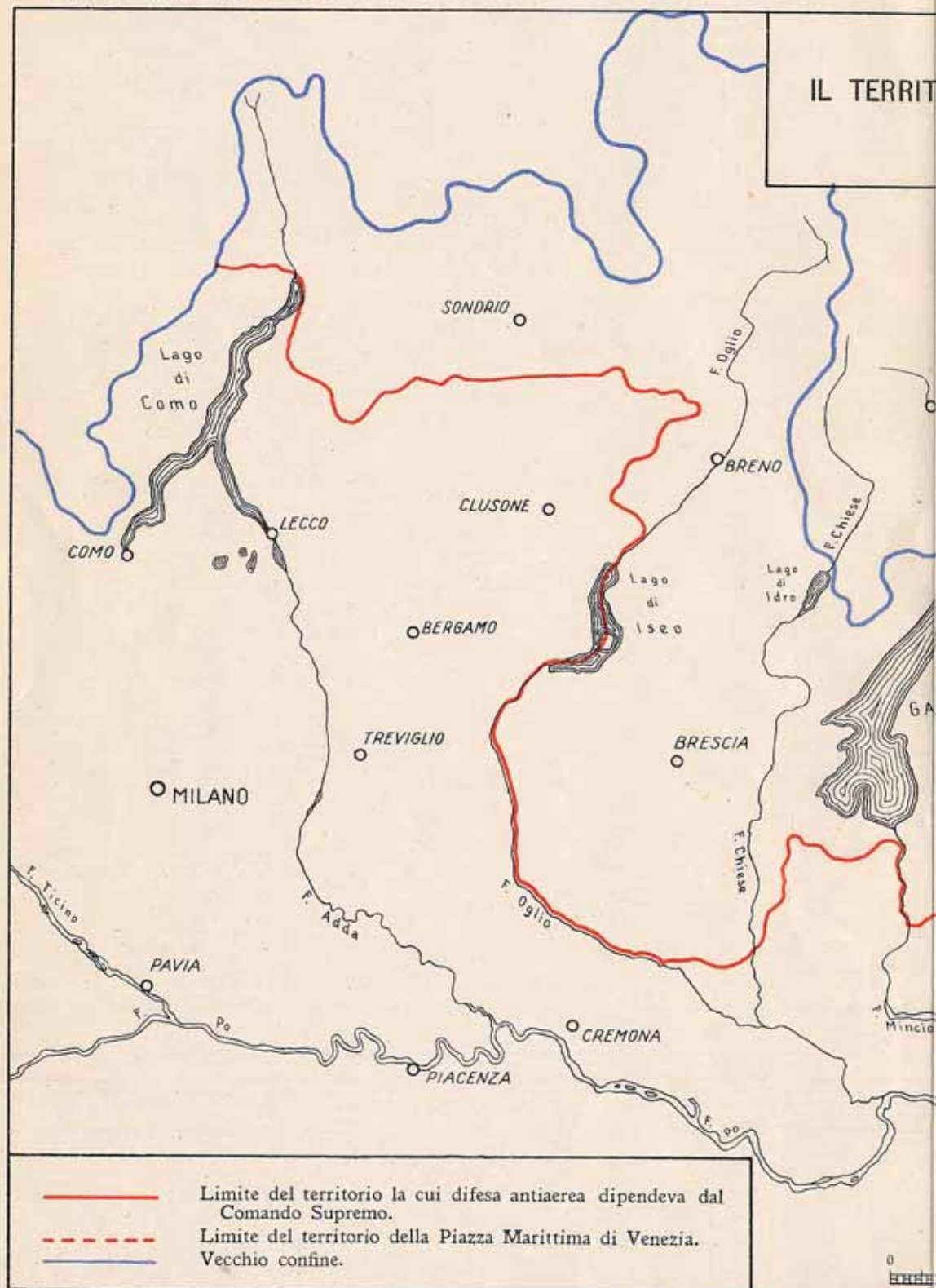


- TAVOLA 15. - Il ripiegamento strategico dei Tedeschi sulla linea di Hindenburg (24 febbraio-5 aprile 1917). L'offensiva franco-britannica (9 aprile-10 maggio 1917).
- CARTA 16. - Il terreno della 10ª battaglia dell'Isonzo (1 : 50.000).
- CARTA 17. - La zona di Gorizia (1 : 25.000).
- CARTA 18. - Il Carso (1 : 25.000).
- PANORAMA 19. - Il vallone del Rohot ed il costone da q. 383 al M. Santo visti da S. Gendra (M. Korada).
- PANORAMA 20. - Il M. Kuk (q. 611), le alture del Vodice e il M. Santo visti dalla q. 507 del M. Sabotino.
- PANORAMA 21. - Il M. Santo, il M. S. Gabriele, il M. S. Daniele e la q. 126 visti da Castagnavizza.
- PANORAMA 22. - La valle del Vippacco vista dal Nad Logem.
- PANORAMA 23. - Il Carso visto dalla q. 121 (est di Monfalcone). (23A - e 23B)
- TAVOLA 24. - Le linee di difesa austriache dal T. Avscek al F. Vippacco quali risultavano al Comando della Zona di Gorizia ai primi di maggio 1917 (1 : 50.000).
- TAVOLA 25. - Le linee di difesa austriache dell'altipiano carsico al 15 maggio 1917 quali risultavano al Comando della 3ª Armata (1 : 50.000).
- SCHIZZO 26. - La sistemazione difensiva austriaca della zona Globna-q. 383 vista da S. Matteo.
- SCHIZZO 27. - La sistemazione difensiva austriaca della zona Paljevo-q. 535 Kuk) vista dalla testata del T. Grune (ovest di Plava).
- SCHIZZO 28. - La sistemazione difensiva austriaca della zona Zagora-Zagomila vista dal Rudero.
- SCHIZZO 29. - La sistemazione difensiva austriaca della zona Vodice (652)-Monte Santo vista da q. 507 (Sabotino).
- SCHIZZO 30. - La sistemazione difensiva austriaca della zona sella di Dol - M. S. Gabriele vista da Castagnavizza.
- TAVOLA 31. - La situazione delle forze contrapposte dallo Stelvio al mare al 12 maggio 1917 (1 : 500.000).
- TAVOLA 32. - La situazione delle forze contrapposte sulla fronte isontina da Auzza al mare al 14 maggio 1917 (1 : 50.000).
- TAVOLA 33. - Lo schieramento delle opposte artiglierie al 12 maggio 1917 (1 : 50.000).
- TAVOLA 34. - Particolari della sistemazione difensiva nemica della zona Zagora - Kuk-Vodice-Dolganijva (da uno schizzo allegato all'ordine di op. del Comando della Br. Avellino in data 3 aprile 1917) (1:10.000).
- TAVOLA 35. - La dislocazione della 47ª Div. al mattino del 15 maggio 1917 (1 : 25.000).
- TAVOLA 36. - La dislocazione della 47ª Div. alle ore 10 del 16 maggio 1917. (1 : 25.000).

- TAVOLA 37. - La situazione delle forze contrapposte sulla fronte isontina da Auzza al mare al 23 maggio 1917 (1 : 100.000).
- TAVOLA 38. - La situazione delle forze contrapposte sulla fronte dell'XI C. d'A. al 23 maggio 1917 (1 : 25.000).
- TAVOLA 39. - La situazione delle forze contrapposte sulla fronte del XIII<sup>a</sup> C. d'A. al 23 maggio 1917 (1 : 25.000).
- TAVOLA 40. - La sistemazione difensiva sulla fronte del XIII C. d'A. al 20 aprile 1917 (1 : 10.000).
- TAVOLA 41. - La situazione delle forze contrapposte sulla fronte del VII C. d'A. al 23 maggio 1917 (1 : 25.000).







## ORIO DELLA DIFESA ANTIAEREA DIPENDENTE DAL COMANDO SUPREMO

I : 1.000.000

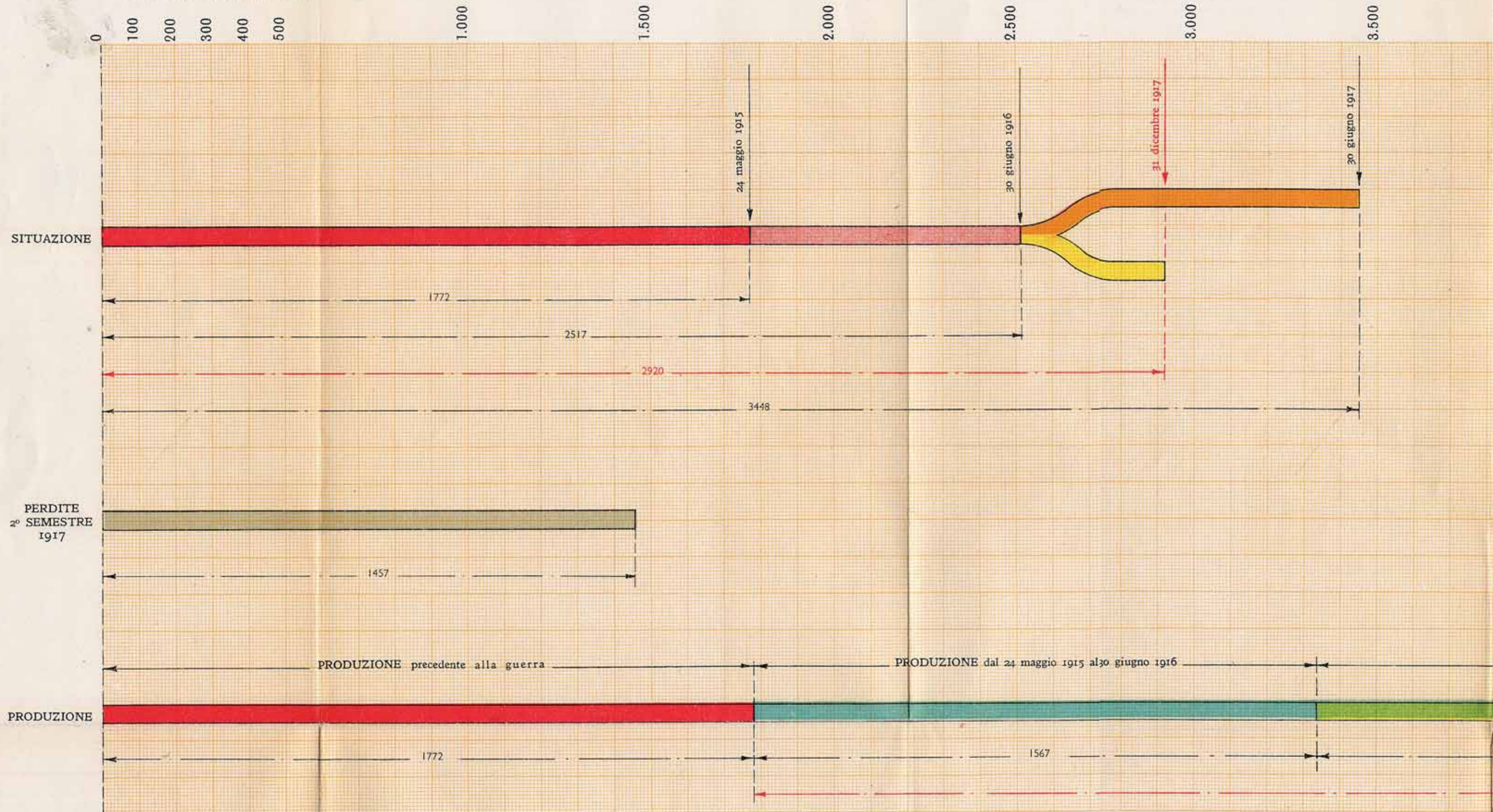




# GRAFICO DELLA PRODUZIONE DELLE ARTIGLIERIE DI PICCOLO CALIBRO DALL'

87 (c) — 76/17 e 30 e 40 (c) — 75/906 e 911 (c) — 75 C K (c) — 75  
70 mont. (c) — 65 mont. (c) — 57 (c) — 42 (c) —

L'esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1°-ter (gennaio-maggio 1917)





# INIZIO DELLA GUERRA ALLA FINE DEL 1917

A (c) — 75 mont. (c)

37 (c)

Tav. 2

4.000

4.500

5.000

5.500

6.000

6.500

6.725

LEGGENDA

- SITUAZIONE alla fronte al 24 maggio 1915
- Id. id. al 30 giugno 1916
- Id. id. al 30 giugno 1917
- Id. id. al 31 dicembre 1917

- PERDITE 2° semestre 1917

- PRODUZIONE precedente alla guerra
- Id. dal 24 maggio 1915 al 30 giugno 1916
- Id. dal 1° luglio 1916 al 30 giugno 1917
- Id. dal 1° luglio 1917 al 31 dicembre 1917

PRODUZIONE dal 1° luglio 1916 al 30 giugno 1917

PRODUZIONE dal 1° luglio 1917 al 31 dicembre 1917

2022

1364

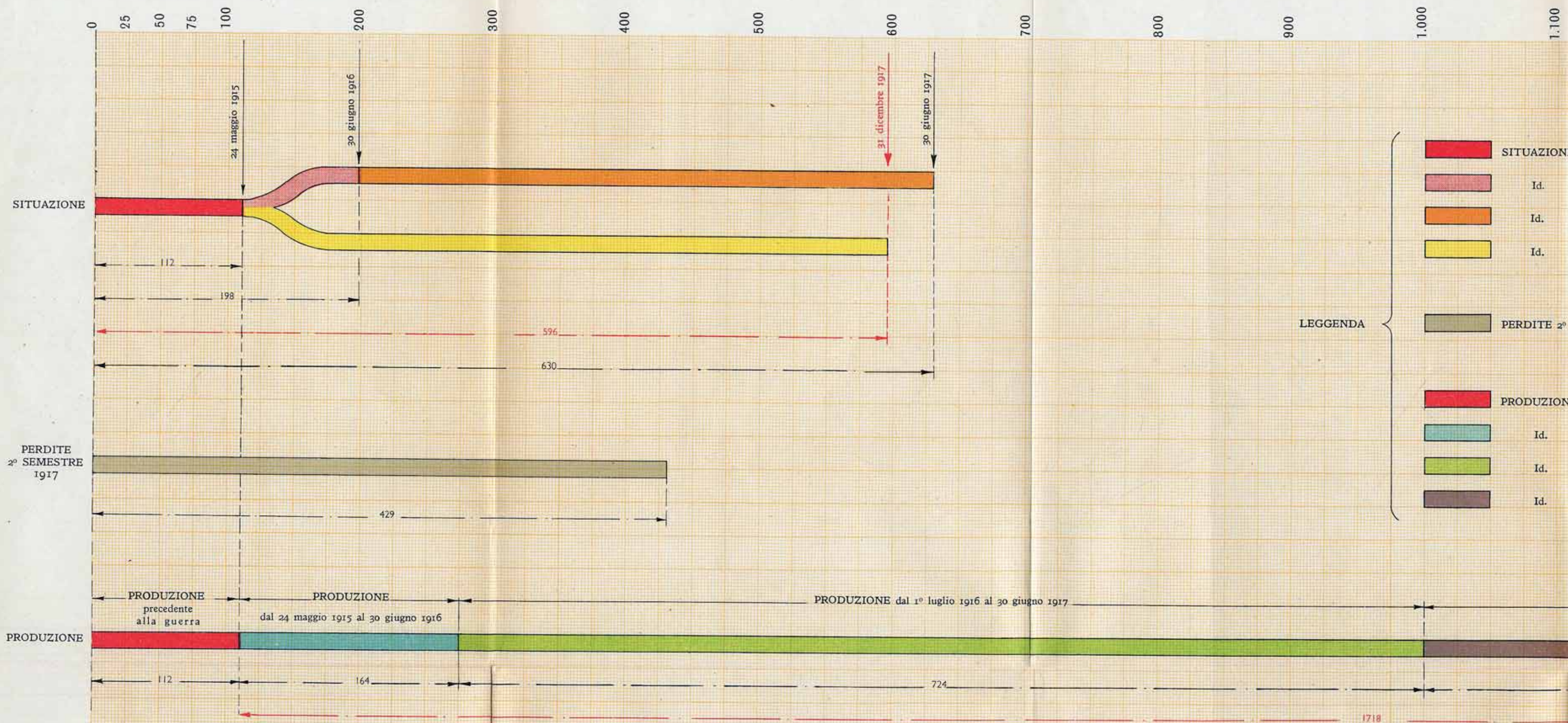
4953



# GRAFICO DELLA PRODUZIONE DELLE ARTIGLIERIE PESANTI CAMPALI DALL'INIZIO DELLA

149 CAMP (o) — 105 (c) — 102 (c)

L'esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1°-ter (gennaio-maggio 1917)





# GUERRA ALLA FINE DEL 1917

Tav. 3

1.200

1.300

1.400

1.500

1.600

1.700

1.800

1.830

E alla fronte al 24 maggio 1915

id. al 30 giugno 1916

id. al 30 giugno 1917

id. al 31 dicembre 1917

semestre 1917

E precedente alla guerra

dal 24 maggio 1915 al 30 giugno 1916

dal 1° luglio 1916 al 30 giugno 1917

dal 1° luglio 1917 al 31 dicembre 1917

PRODUZIONE dal 1° luglio 1917 al 31 dicembre 1917

830

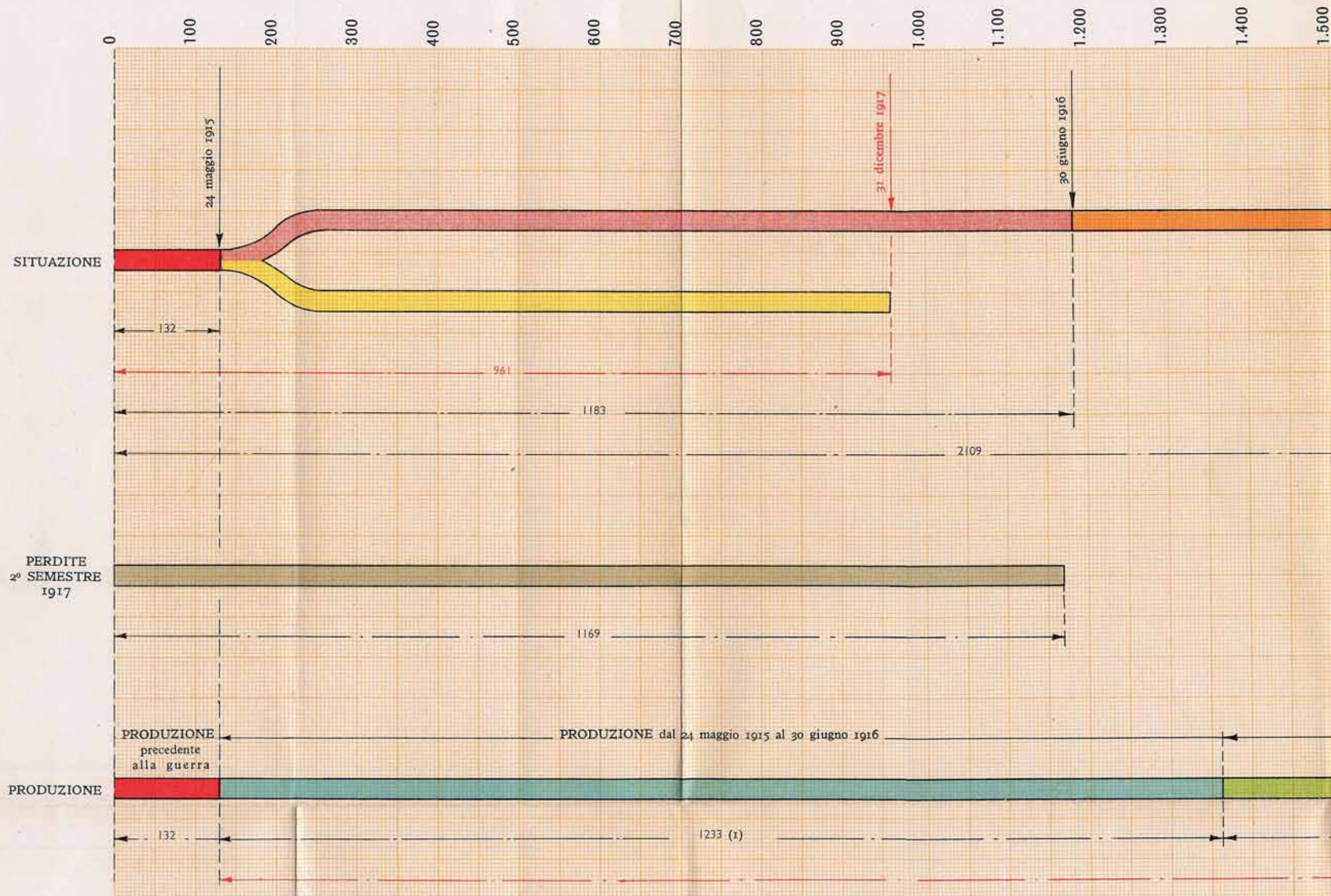


# GRAFICO DELLA PRODUZIONE DELLE ARTIGLIERIE DI MEDIO

210 (m. o.) — 203 (c) — 155 L (c) — 152/45 e

149 A (m) — 149 R. M. (c) — 120 A. G.

L'esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1°-ter (gennaio-maggio 1917)



(1) Compresi 850 pezzi di vecchio modello tolti da piazze interne.

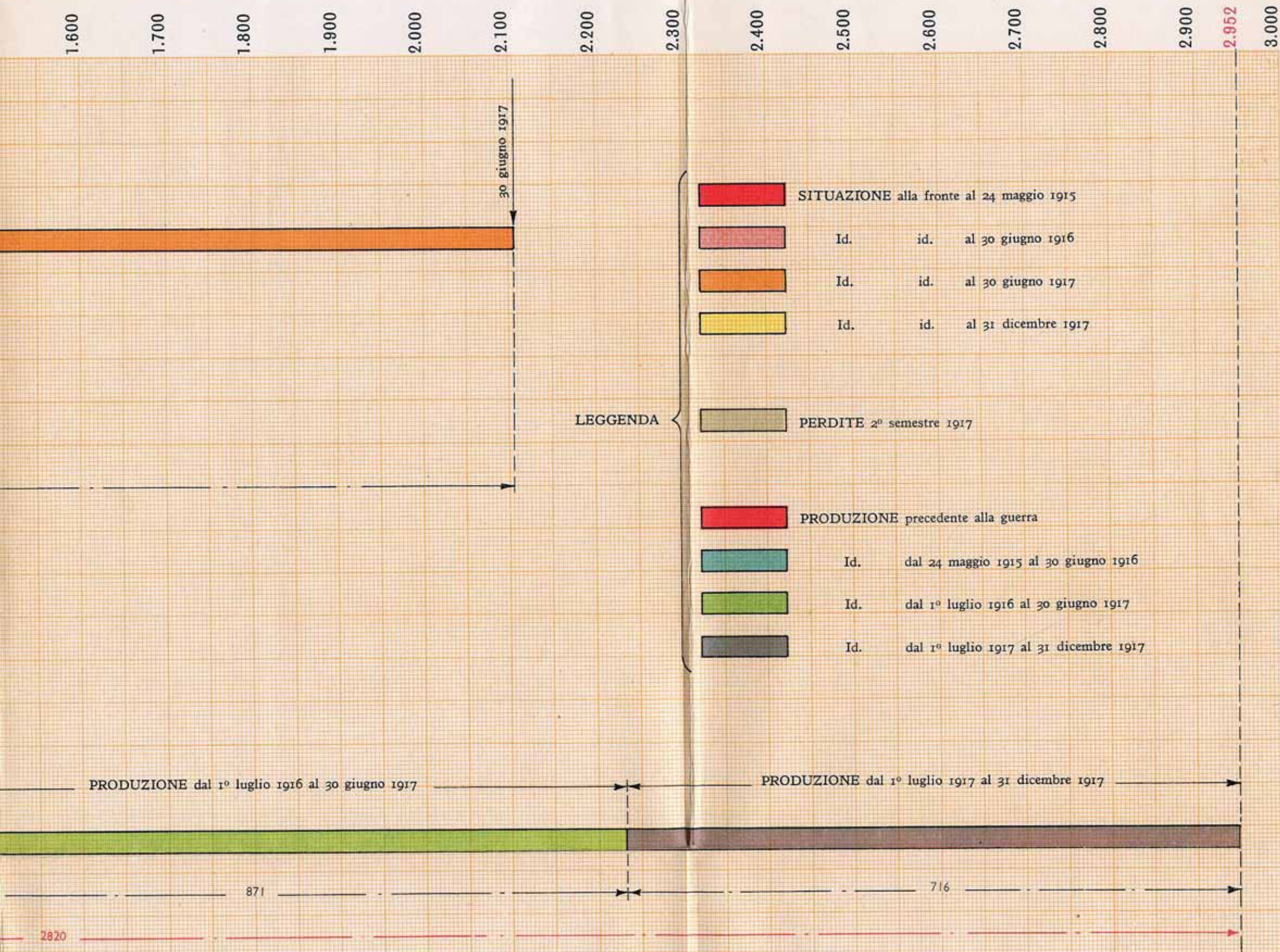


# CALIBRO DALL'INIZIO DELLA GUERRA ALLA FINE DEL 1917

R. M. (c) — 149 A ed S (c) — 149 G (c ed o)

B. R. M. ed L (c) — 95 F (c) — 87 (m)

Tav. 4

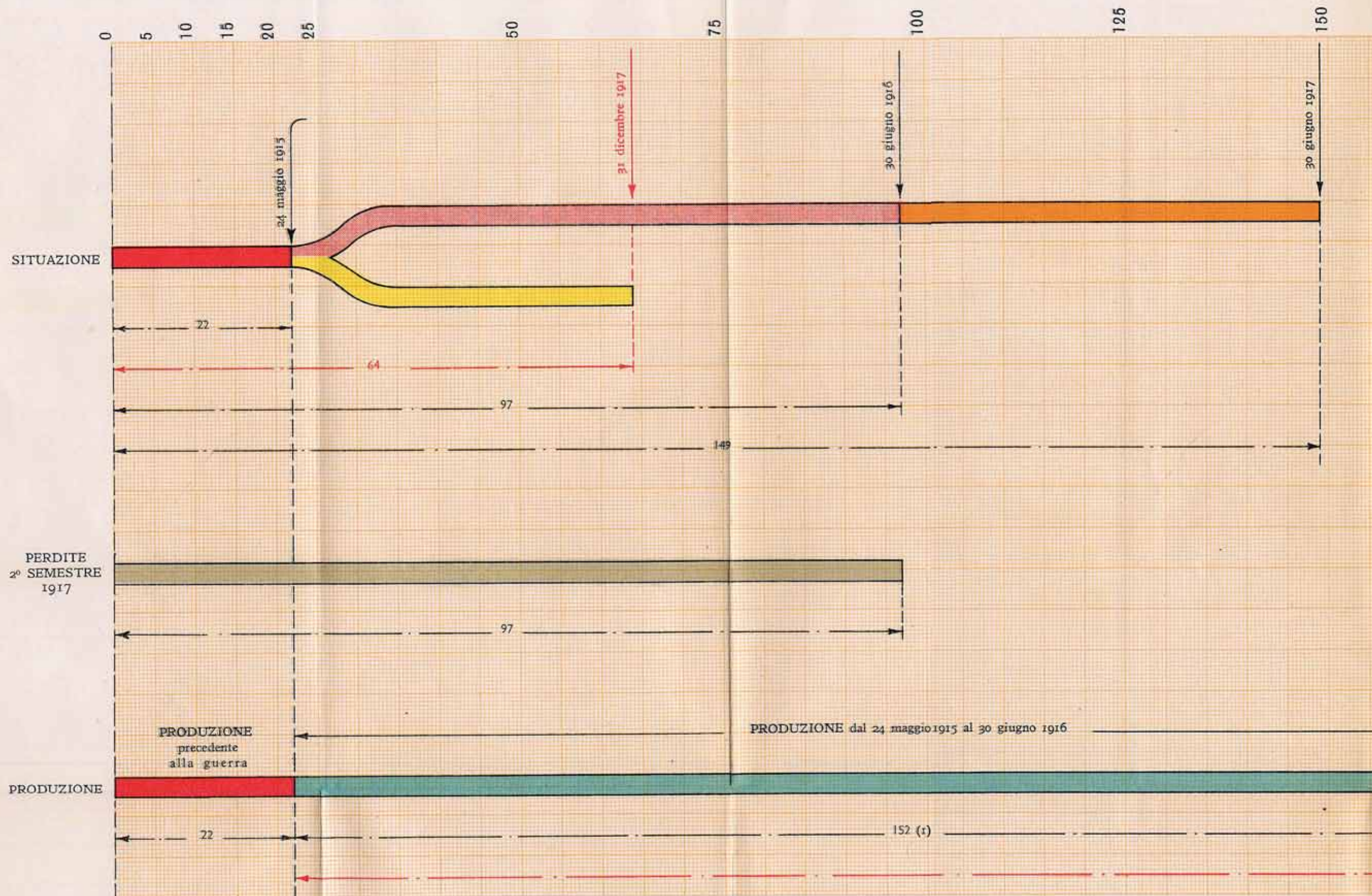




# GRAFICO DELLA PRODUZIONE DELLE ARTIGLIERIE DI GROSSO CALIBRO

381 (c) — 305 (c ed o) — 280 C-A-L-K (o)

L'esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1°-ter (gennaio-maggio 1917)



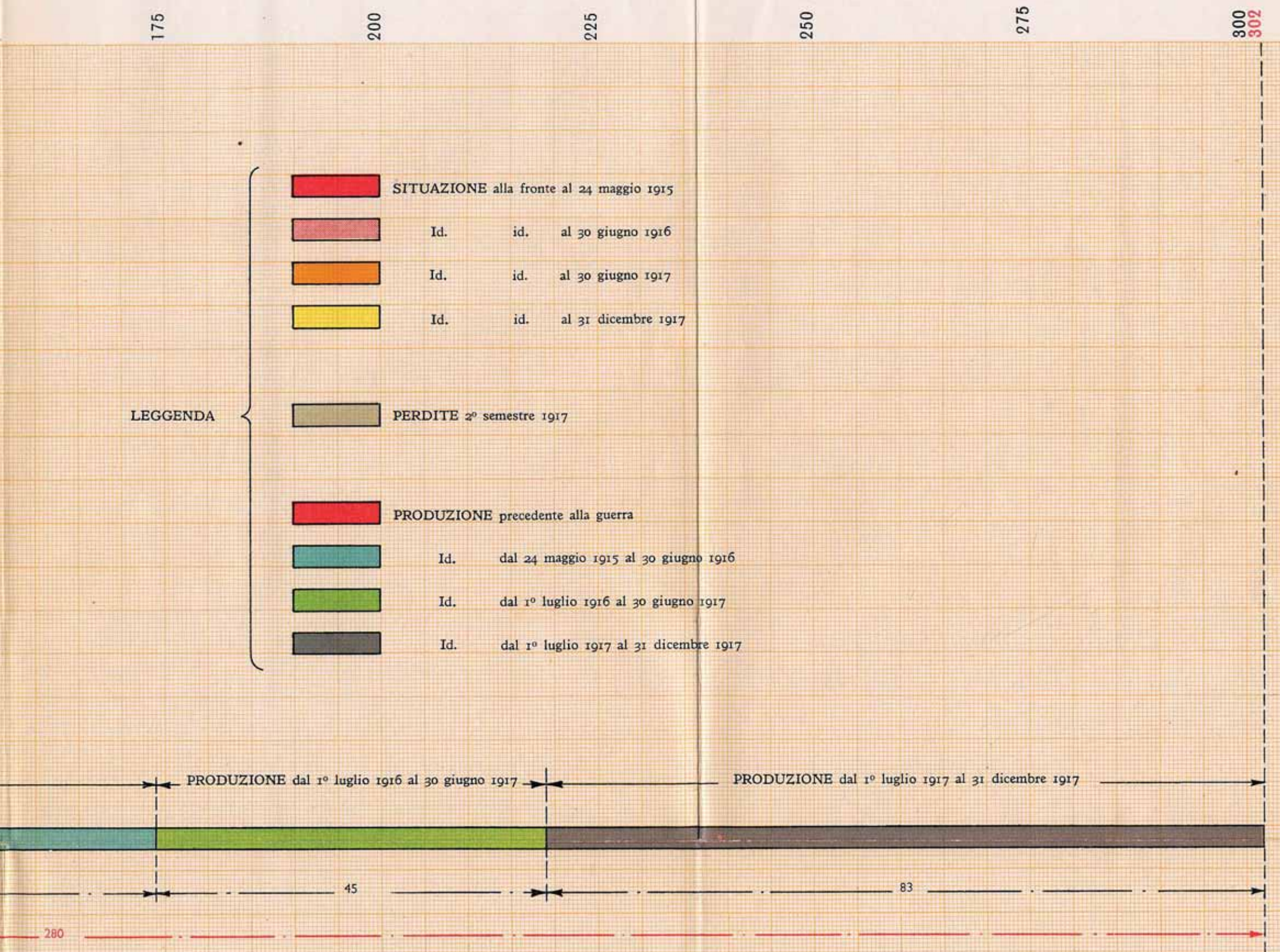
(r) Compresi 99 obici da 280 tolti da piazze interne.



# ALIBRO DALL'INIZIO DELLA GUERRA ALLA FINE DEL 1917

— 260 (m) — 254 (c) — 230 I (c)

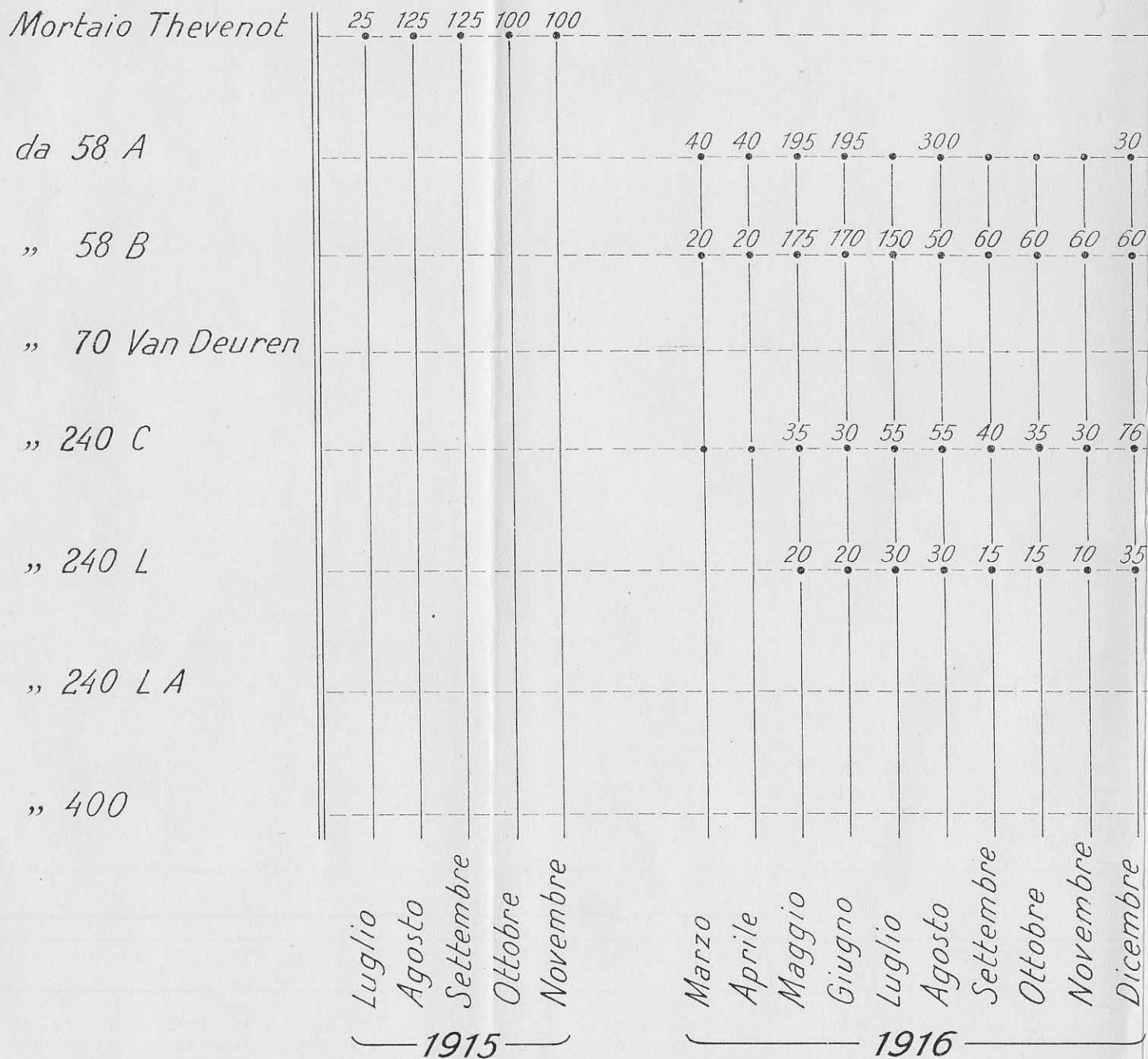
Tav. 5





# Bombarde <sup>(1)</sup>

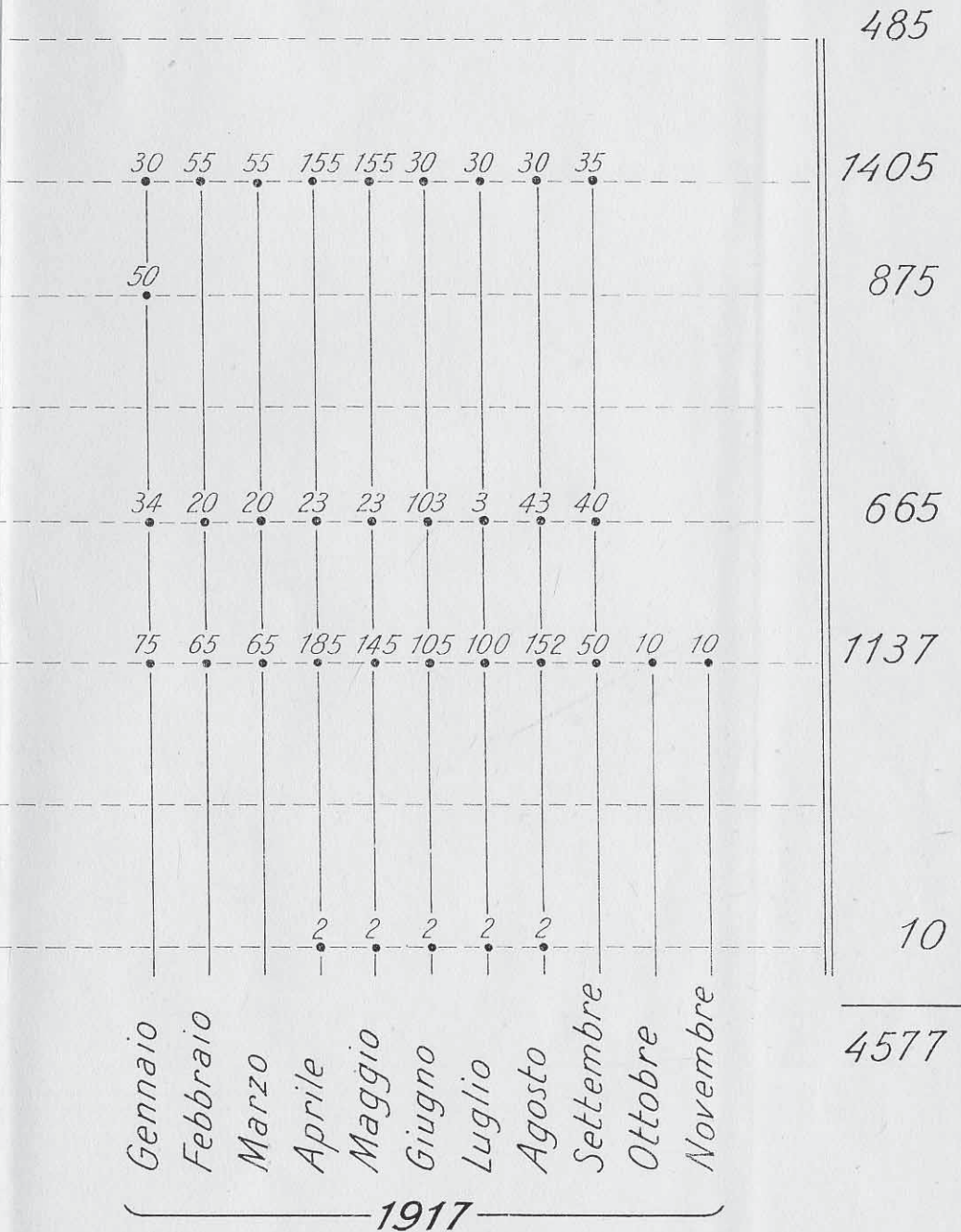
## GRAFICO INDICANTE LE CONSEGNE MENSILI ORDINATE NEL PAESE E ALL'



(1) BOMBARDE LEGGERE : Mortaio Thevenot, da 50 (tipo Ansaldo), da 58-A (tipo Dumezil n° 2), da 58-A modificata, da 58 We  
BOMBARDE PESANTI : da 240-C (corta), da 240-L (lunga), da 240-L A (lunga allungata), da 400.



# I DELLE BOMBARDE ESTERO

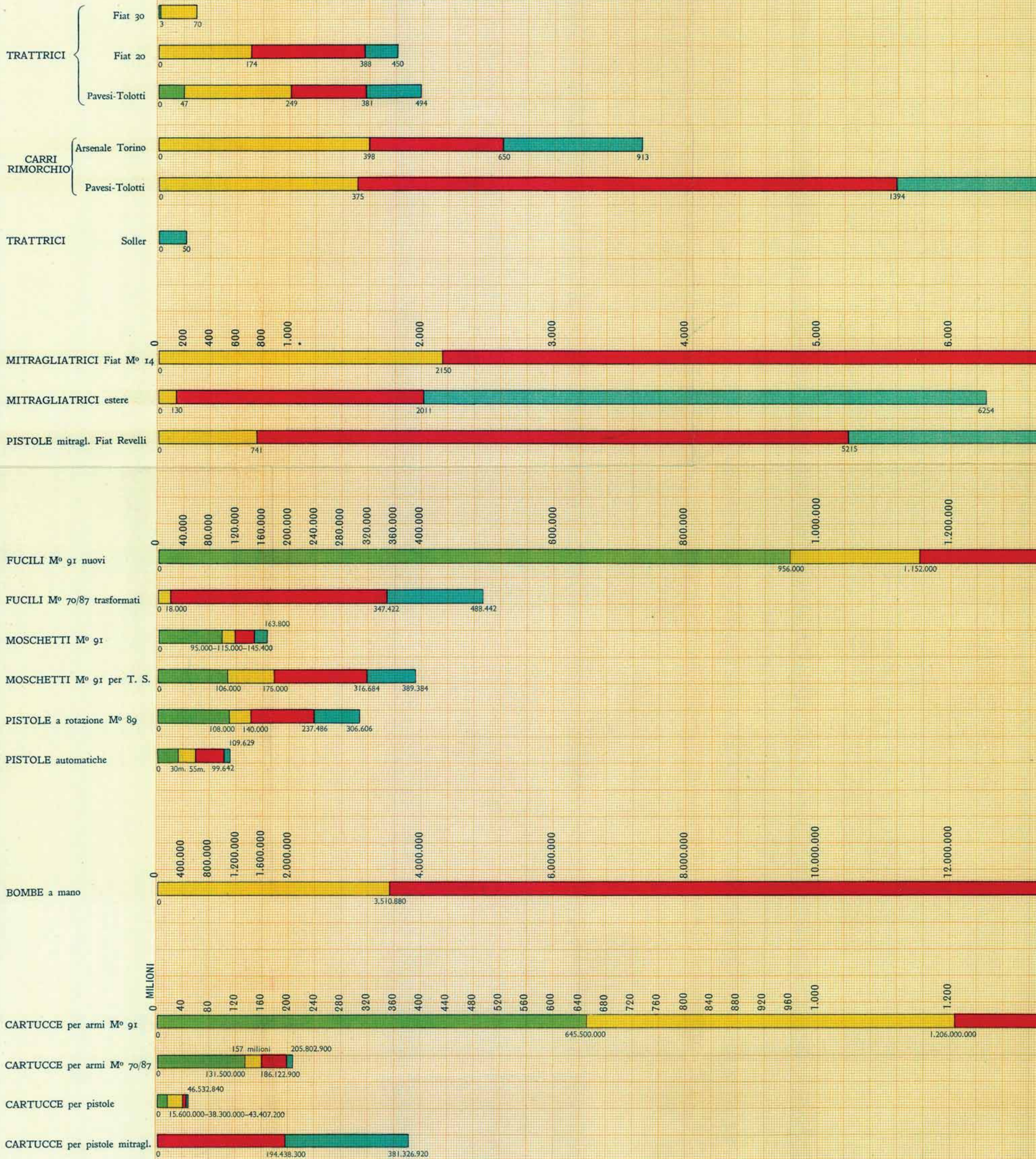
*Totali*




# GRAFICO DELLA PRODUZIONE DELLE TRATTRICI, DEI CARRI RIMORCHIO, DELLE MIT DALL' INIZIO DELLA GUERRA

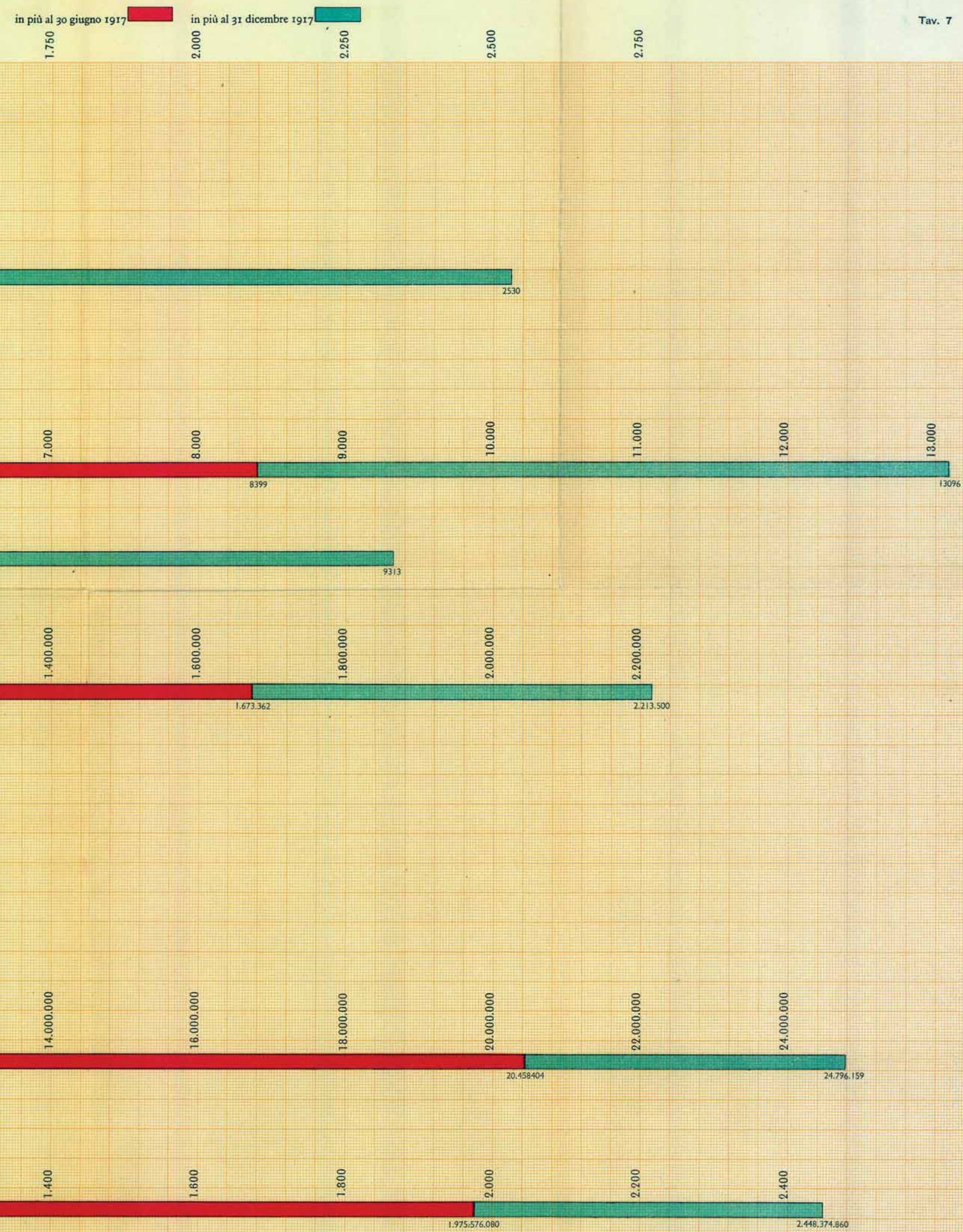
L' esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1°-ter (gennaio-maggio 1917)

Esistenza al 24 maggio 1915 in più al 30 giugno 1916





RAGLIATRICI, DELLE ARMI PORTATILI, DELLE BOMBE A MANO E DELLE CARTUCCE  
 RA ALLA FINE DEL 1917

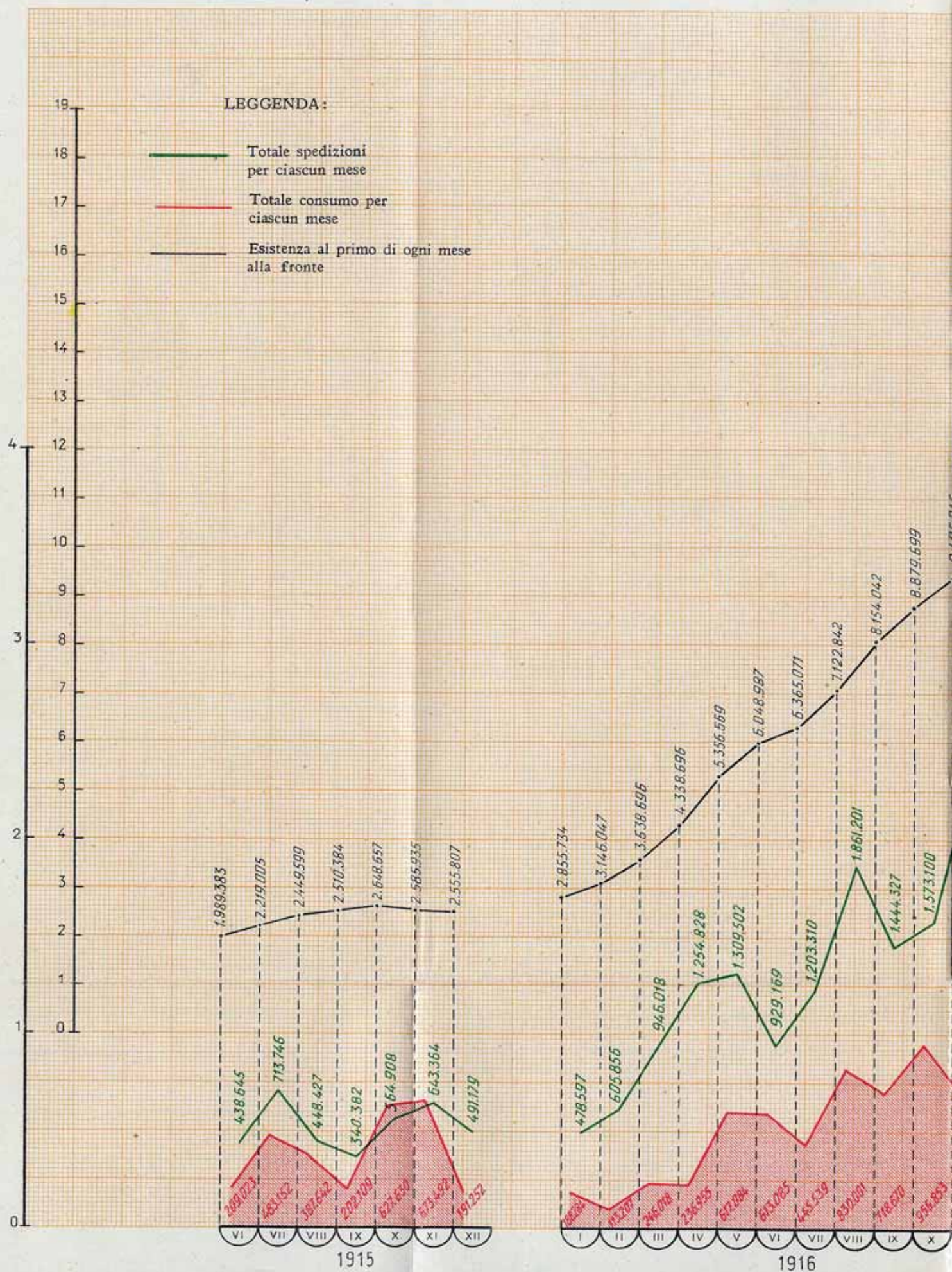




# DIAGRAMMI COMPARATIVI DELLE MUNIZIONI PER ARTIGLIERIE DI DELLE MUNIZIONI CONSUMATE E DELLE DISPONIBILITÀ

NEGLI ANNI 1915, 1916 E

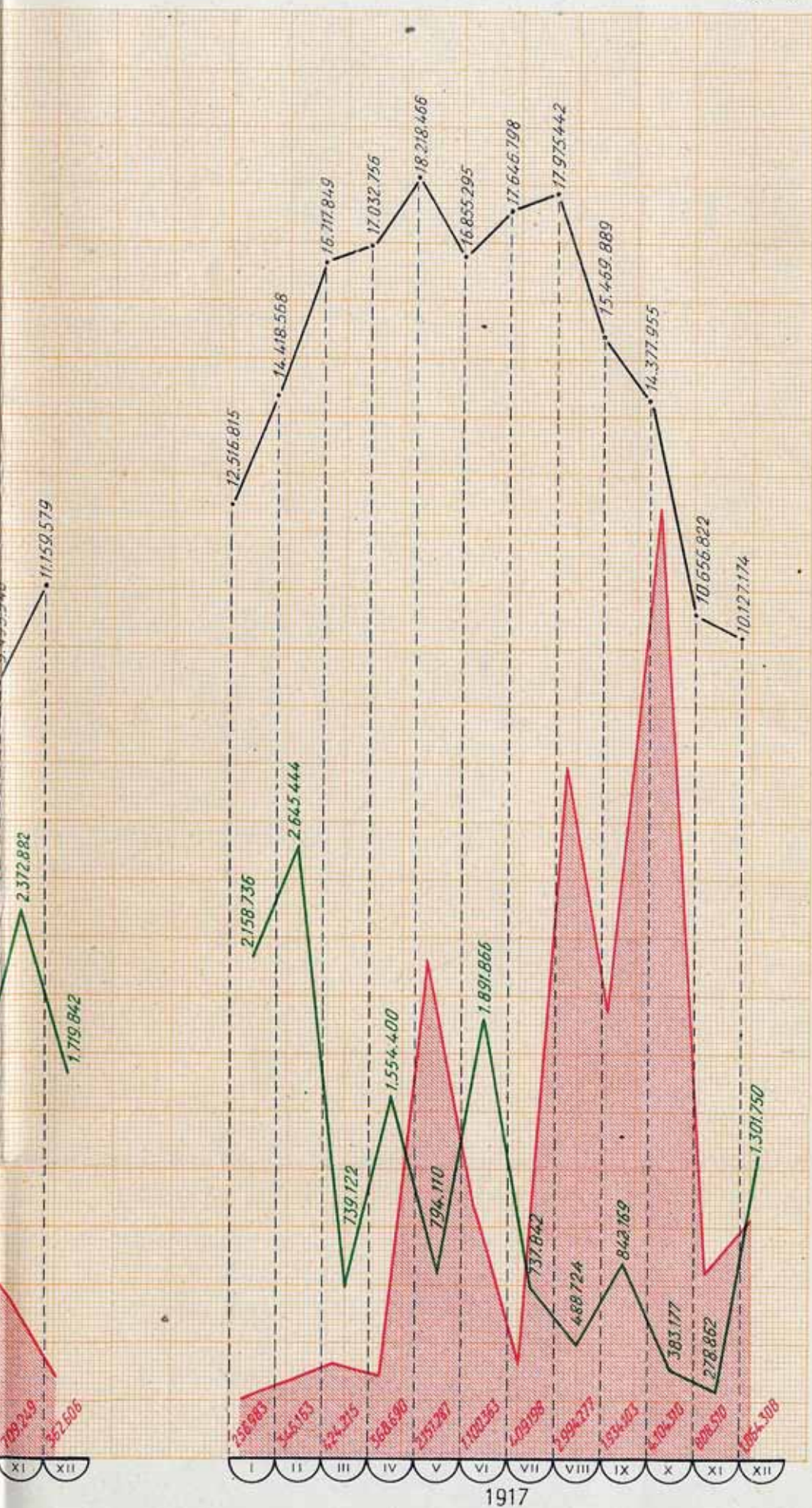
L'esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1°-ter (gennaio-maggio 1917)





PICCOLO CALIBRO INVIATE ALLA FRONTE,  
AL PRIMO DI CIASCUN MESE  
917.

Tav. 8

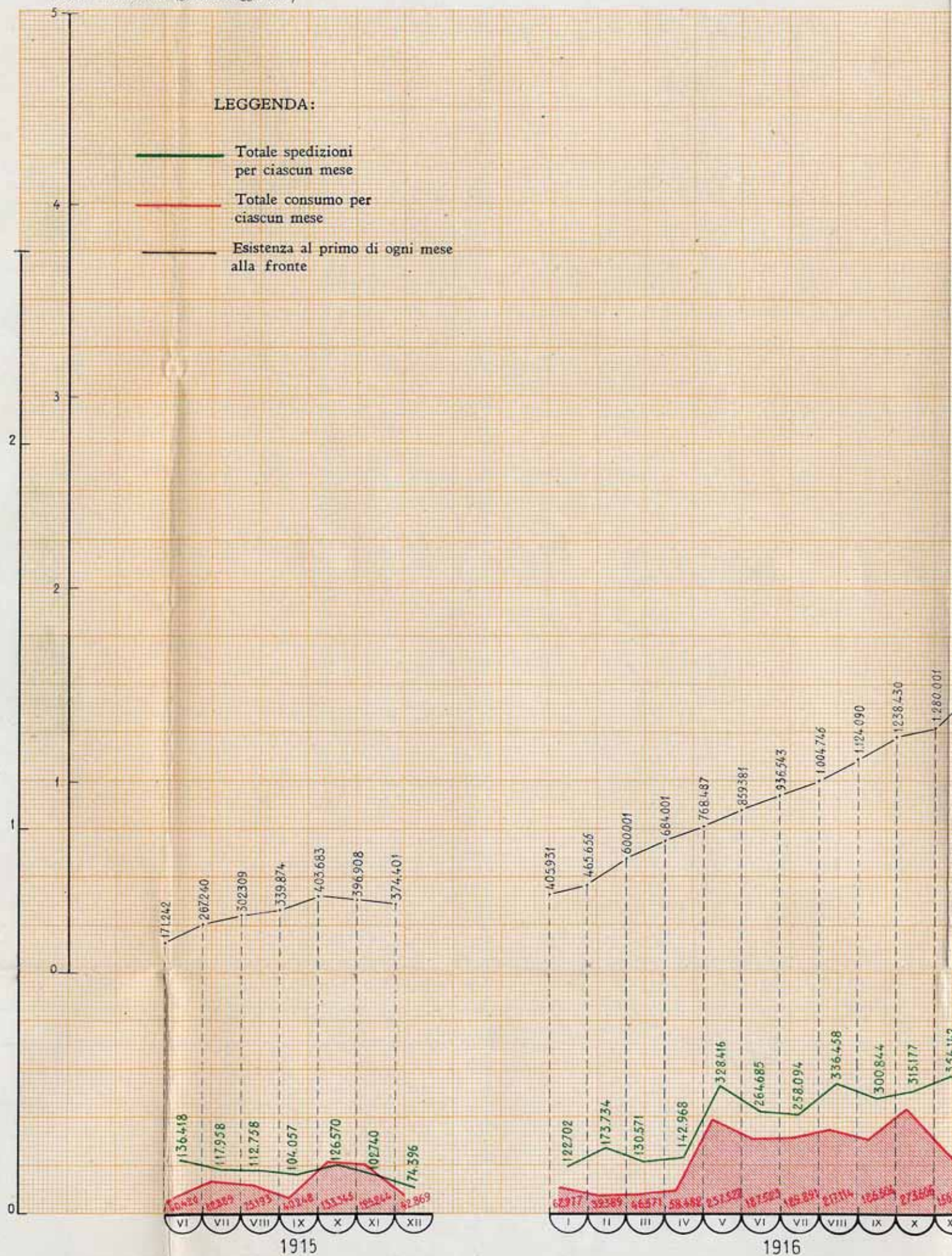




# DIAGRAMMI COMPARATIVI DELLE MUNIZIONI PER ARTIGLIERIE DI M DELLE MUNIZIONI CONSUMATE E DELLE DISPONIBILITÀ

NEGLI ANNI 1915, 1916 E 19

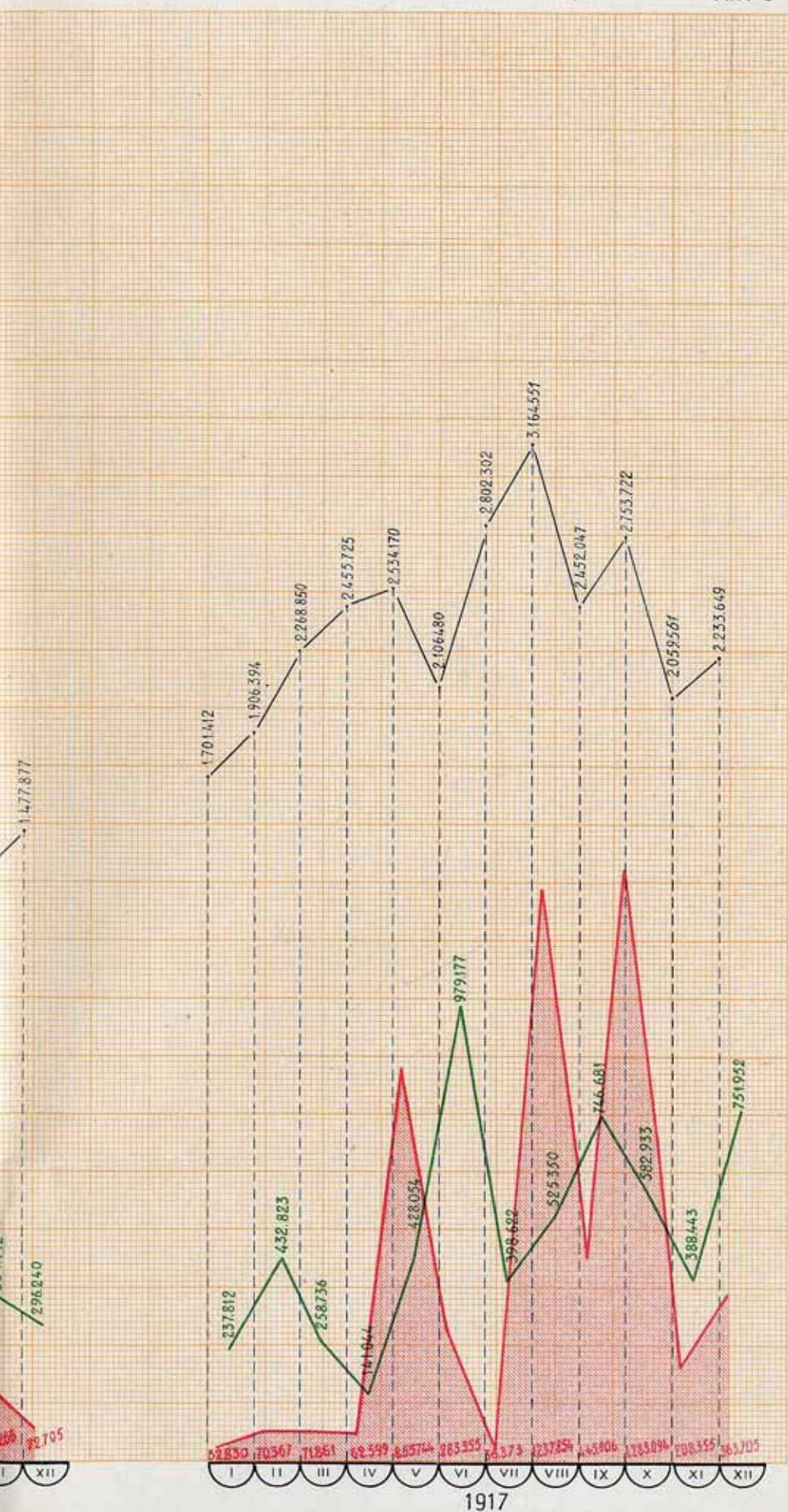
L'esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1°-ter (gennaio-maggio 1917)





EDIO CALIBRO INVIATE ALLA FRONTE,  
AL PRIMO DI CIASCUN MESE  
17.

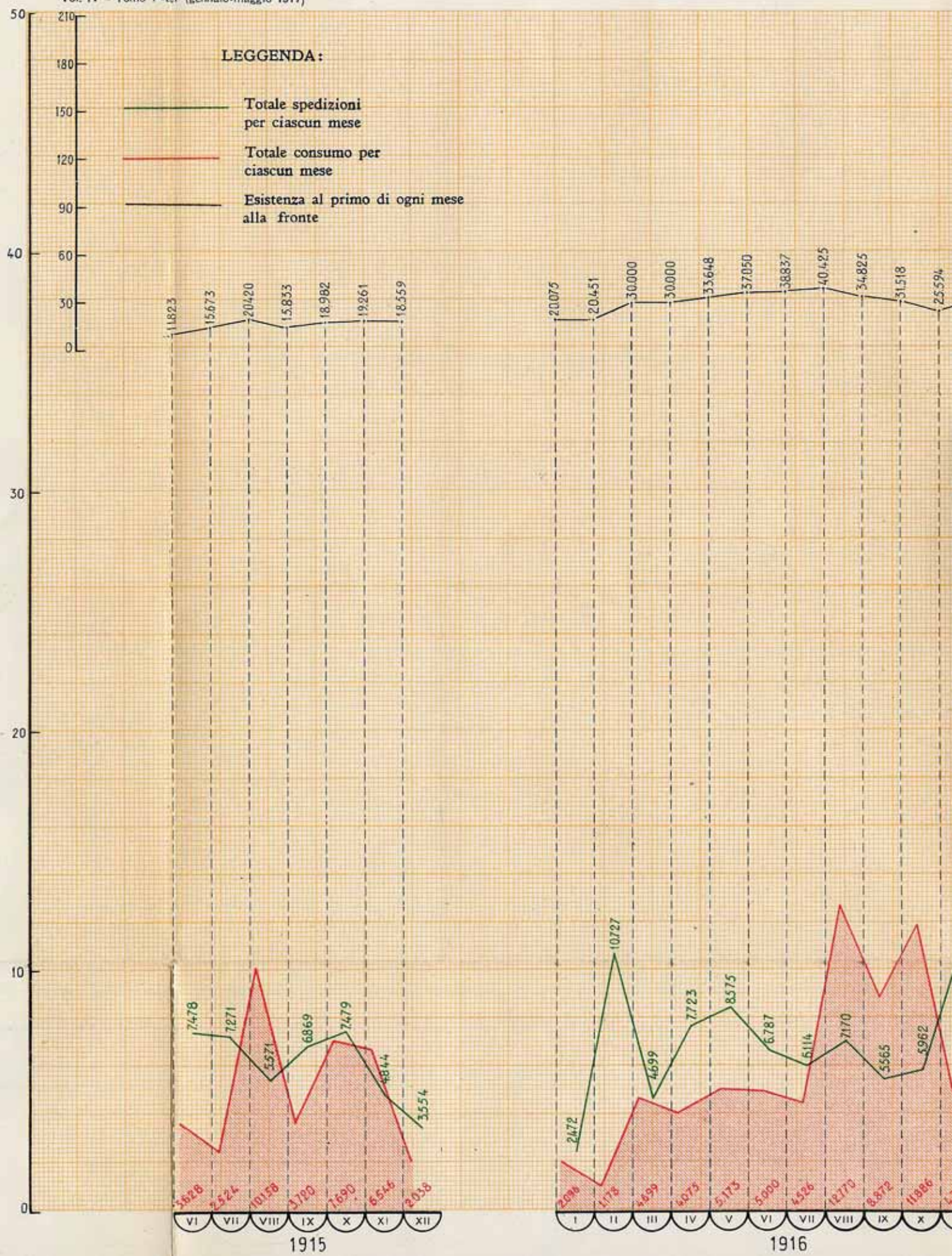
Tav. 9





# DIAGRAMMI COMPARATIVI DELLE MUNIZIONI PER ARTIGLIERIE DI GR DELLE MUNIZIONI CONSUMATE E DELLE DISPONIBILITÀ NEGLI ANNI 1915, 1916 E 19

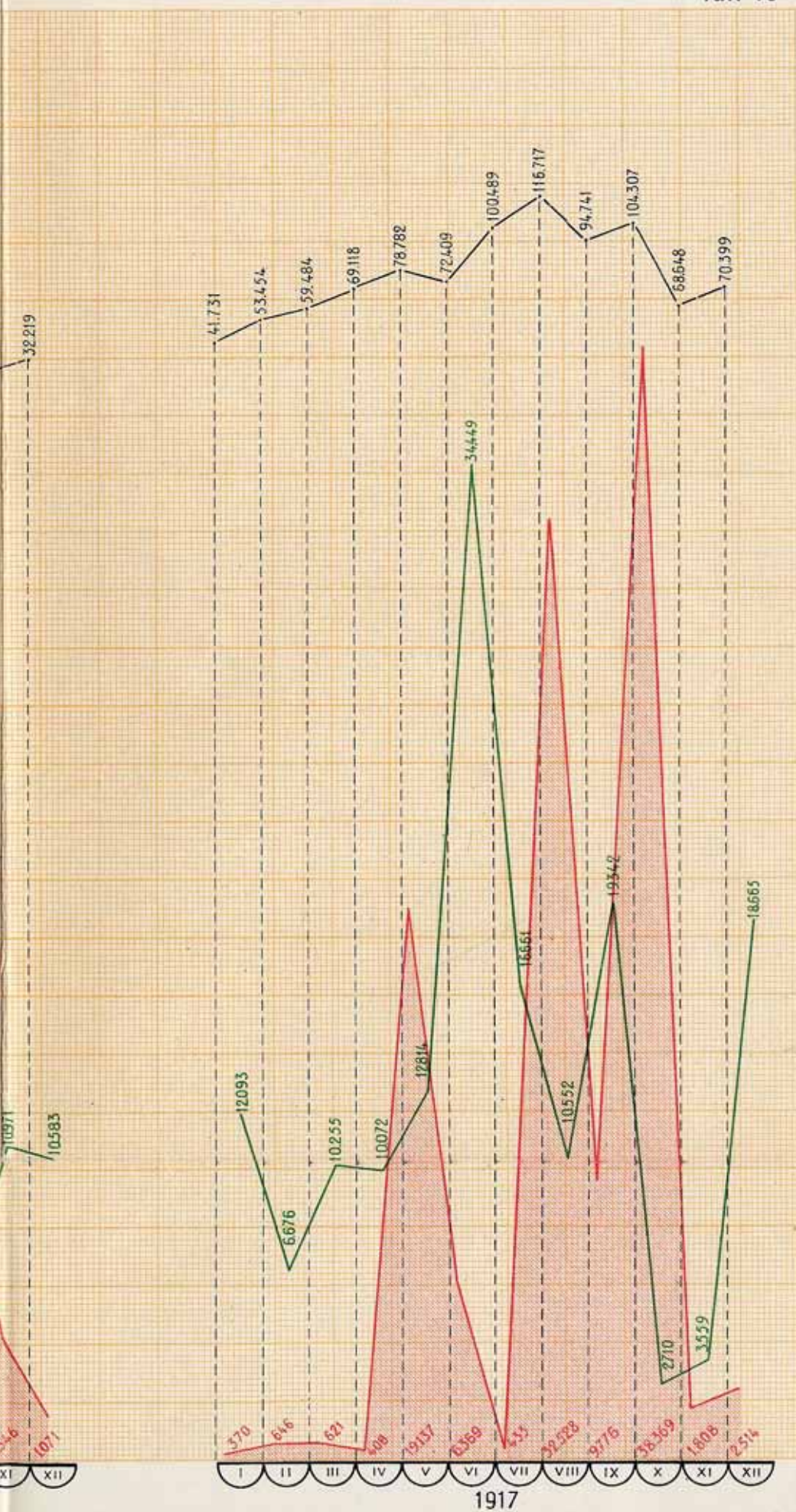
L' esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1°-ter (gennaio-maggio 1917)





ROSSO CALIBRO INVIATE ALLA FRONTE,  
AL PRIMO DI CIASCUN MESE  
17.

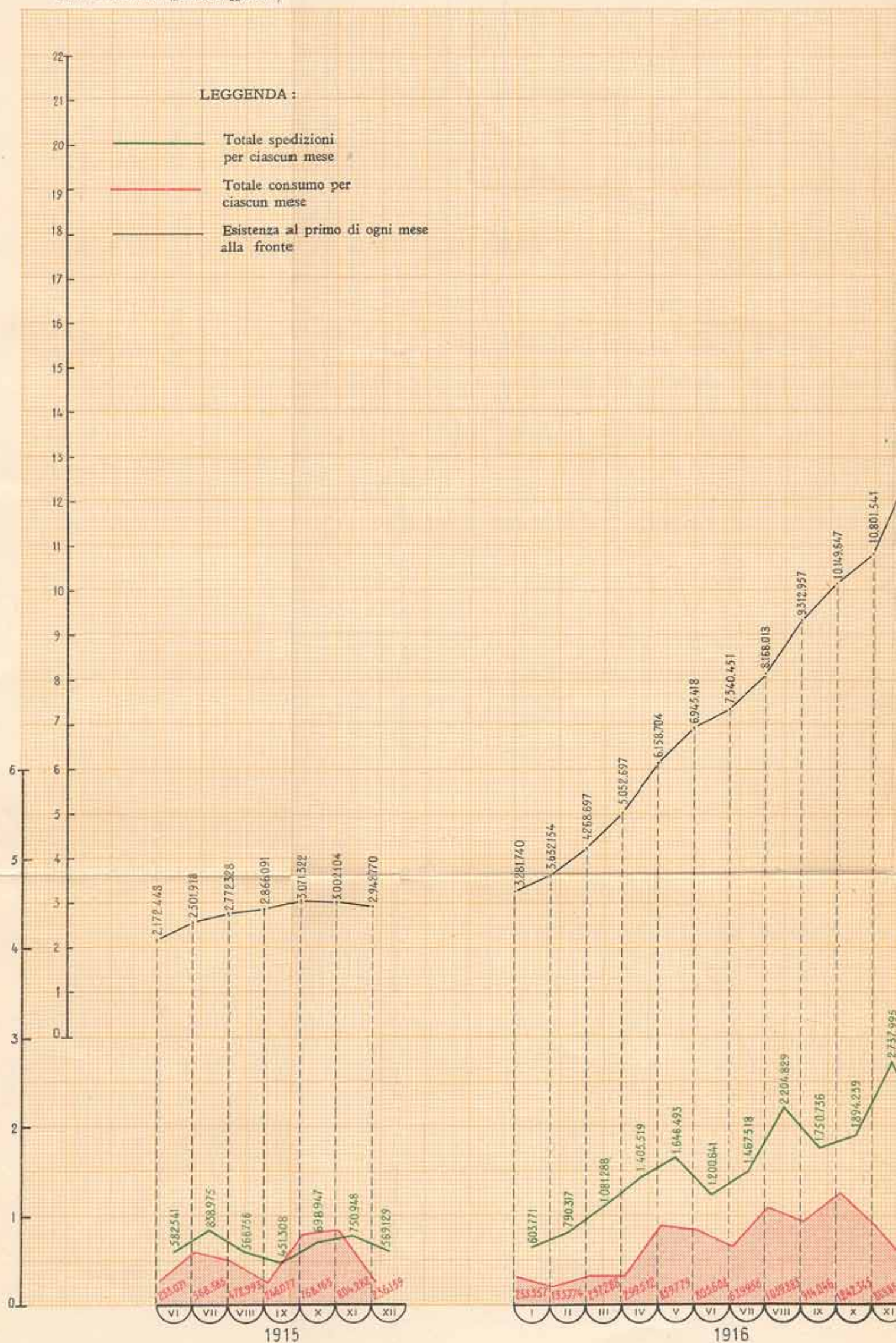
Tav. 10





# DIAGRAMMI COMPARATIVI DELLE MUNIZIONI PER ARTIGLIERIE DI PICCOLO, ME DELLE MUNIZIONI CONSUMATE E DELLE DISPONIBILITÀ A NEGLI ANNI 1915, 1916 E 1917

L'esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1°-ter (gennaio-maggio 1917)

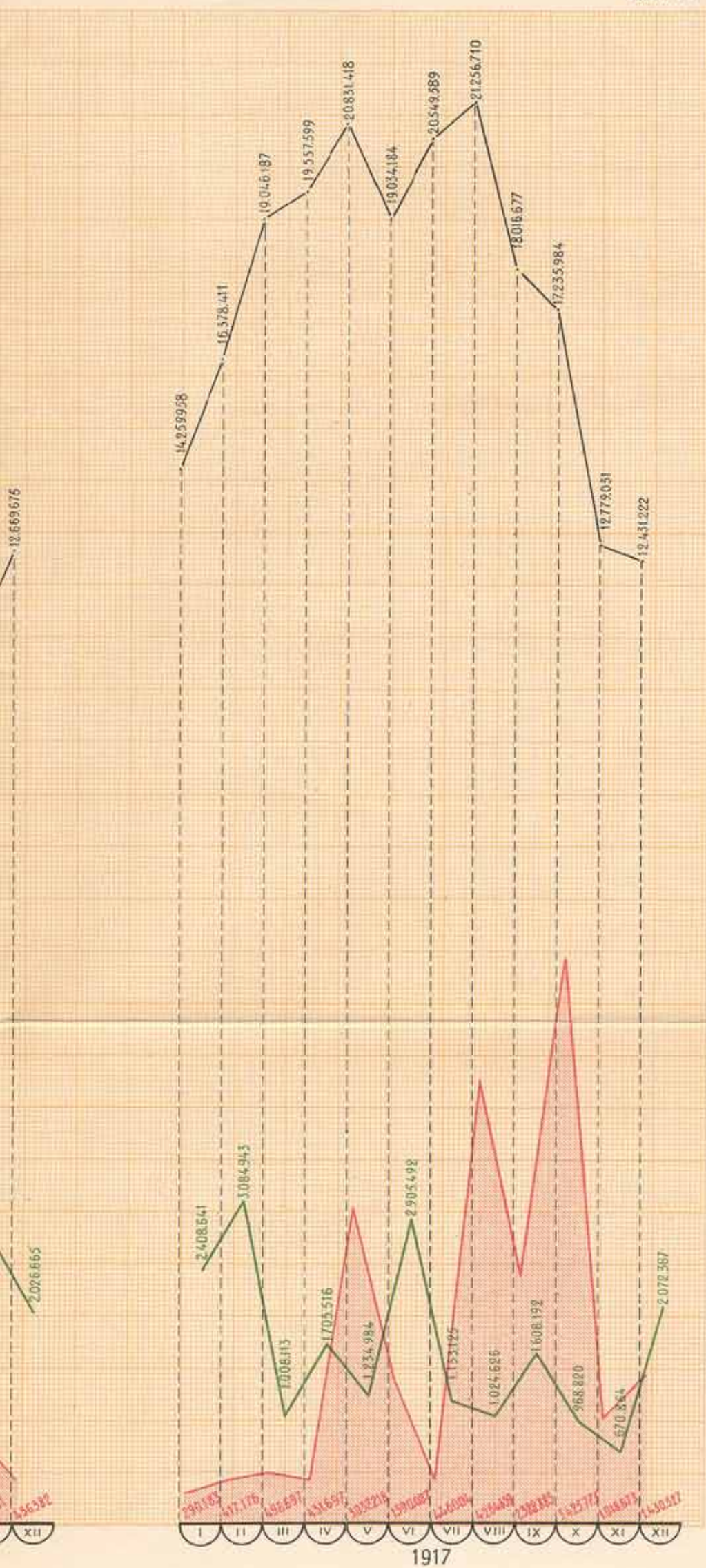




DIO E GROSSO CALIBRO INVIATE ALLA FRONTE,  
L PRIMO DI CIASCUN MESE

7.

Tav. 11



G

17.000

16.000

15.000

14.000

13.000

12.000

11.000

10.000

9.000

8.000

7.000

6.000

5.000

4.000

3.000

2.000

1.000

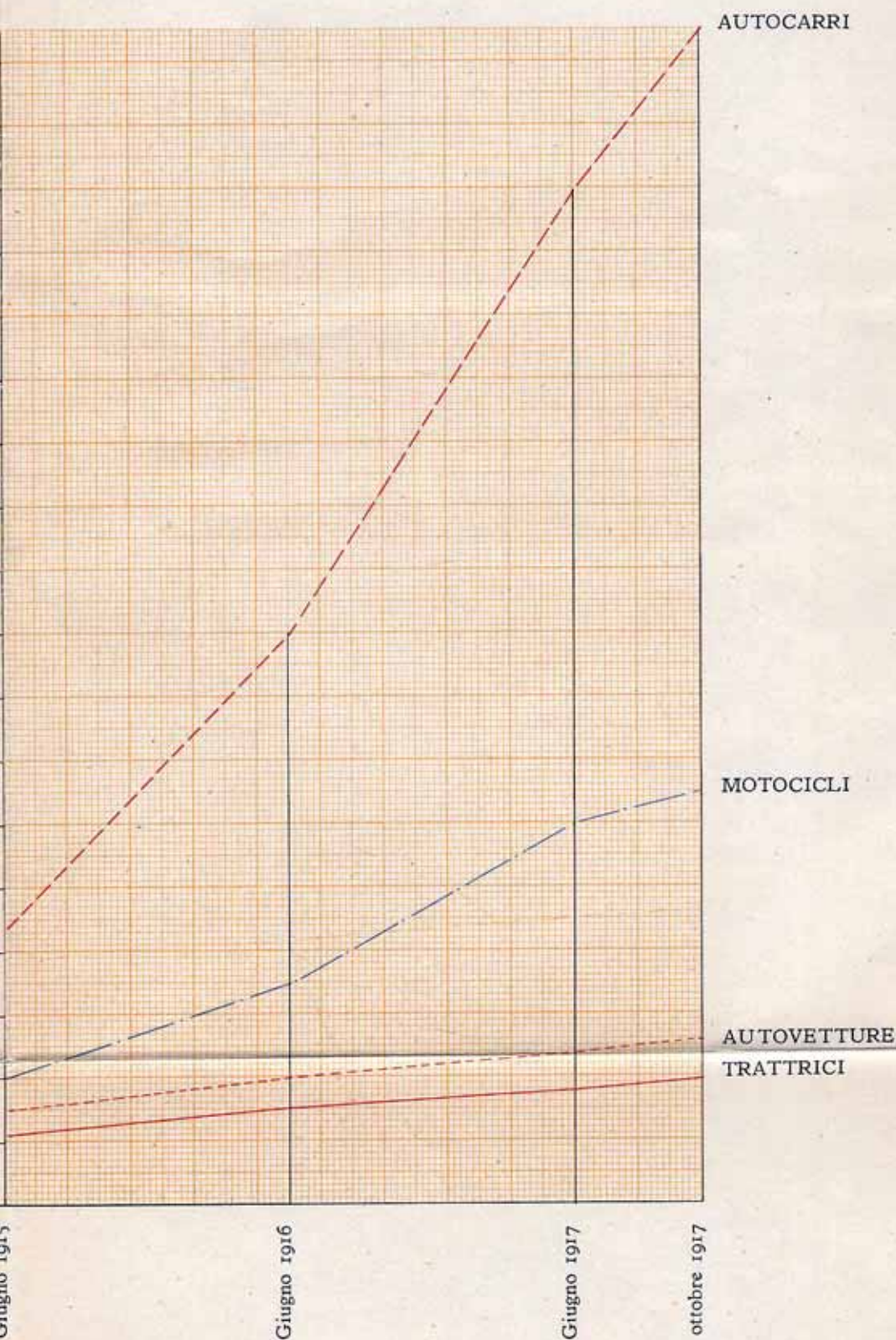
500

0

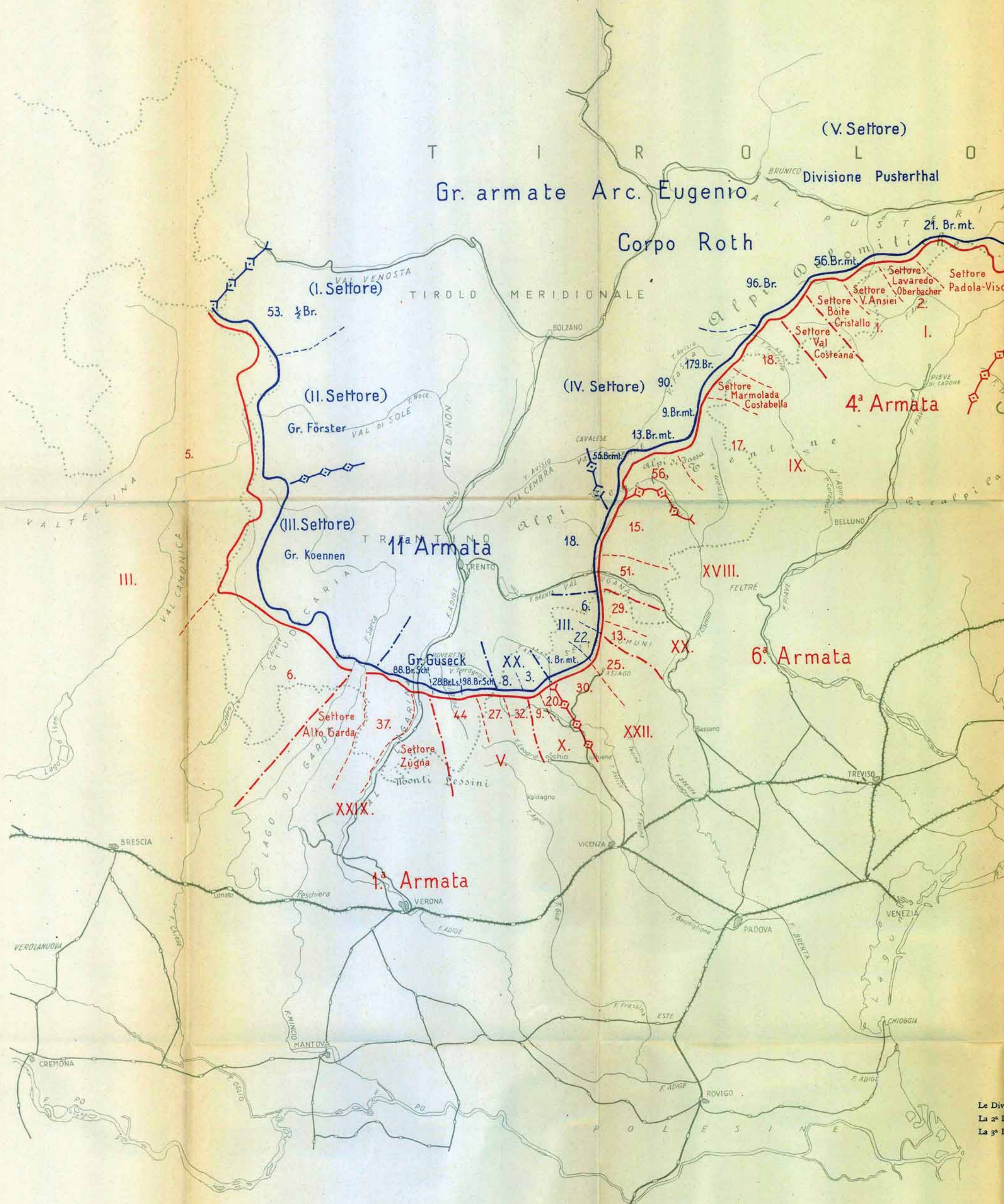
G



# GRAFICO DELLO SVILUPPO DEI MEZZI AUTOMOBILISTICI DALL'INIZIO DELLA GUERRA ALL'OTTOBRE 1917

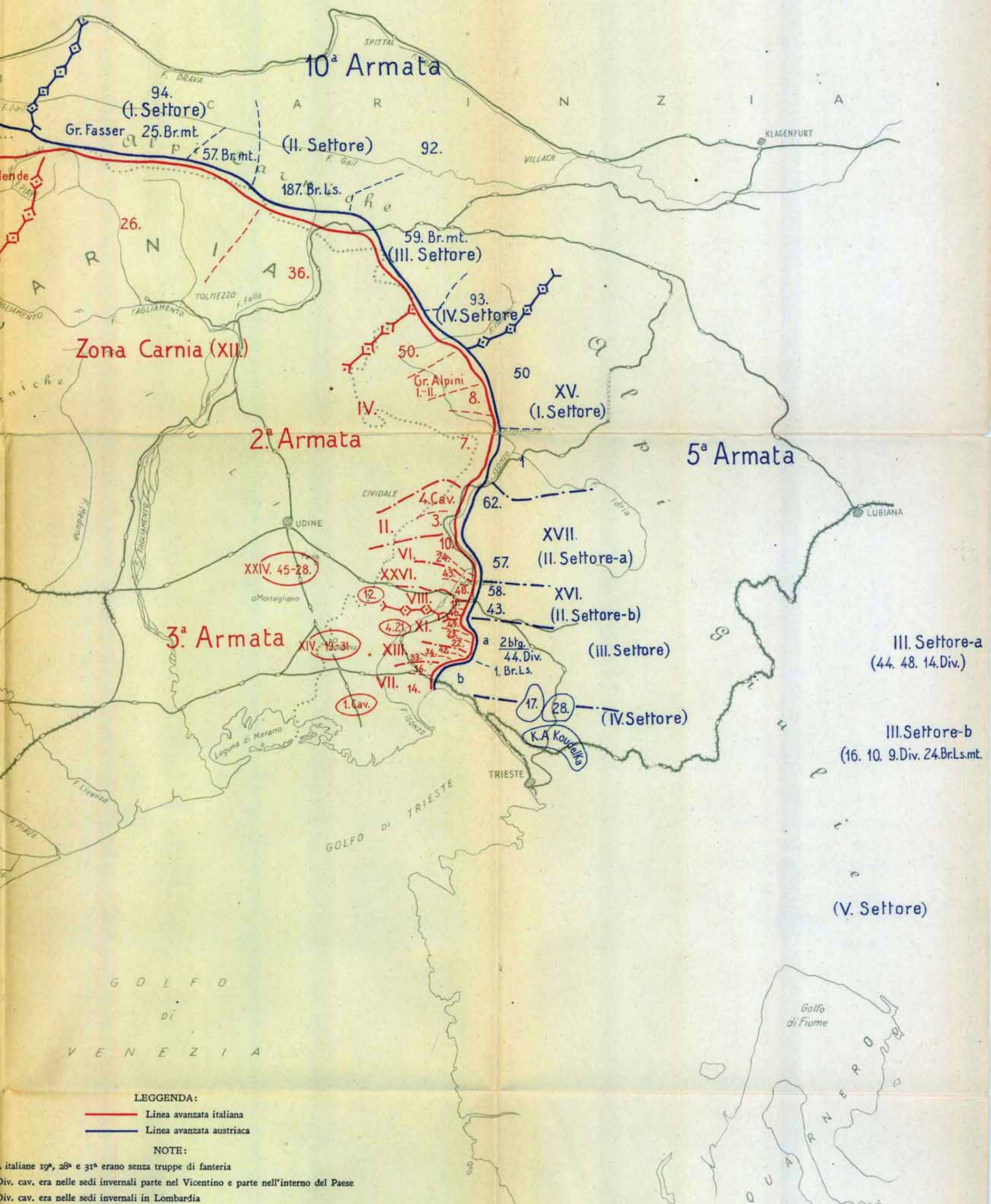




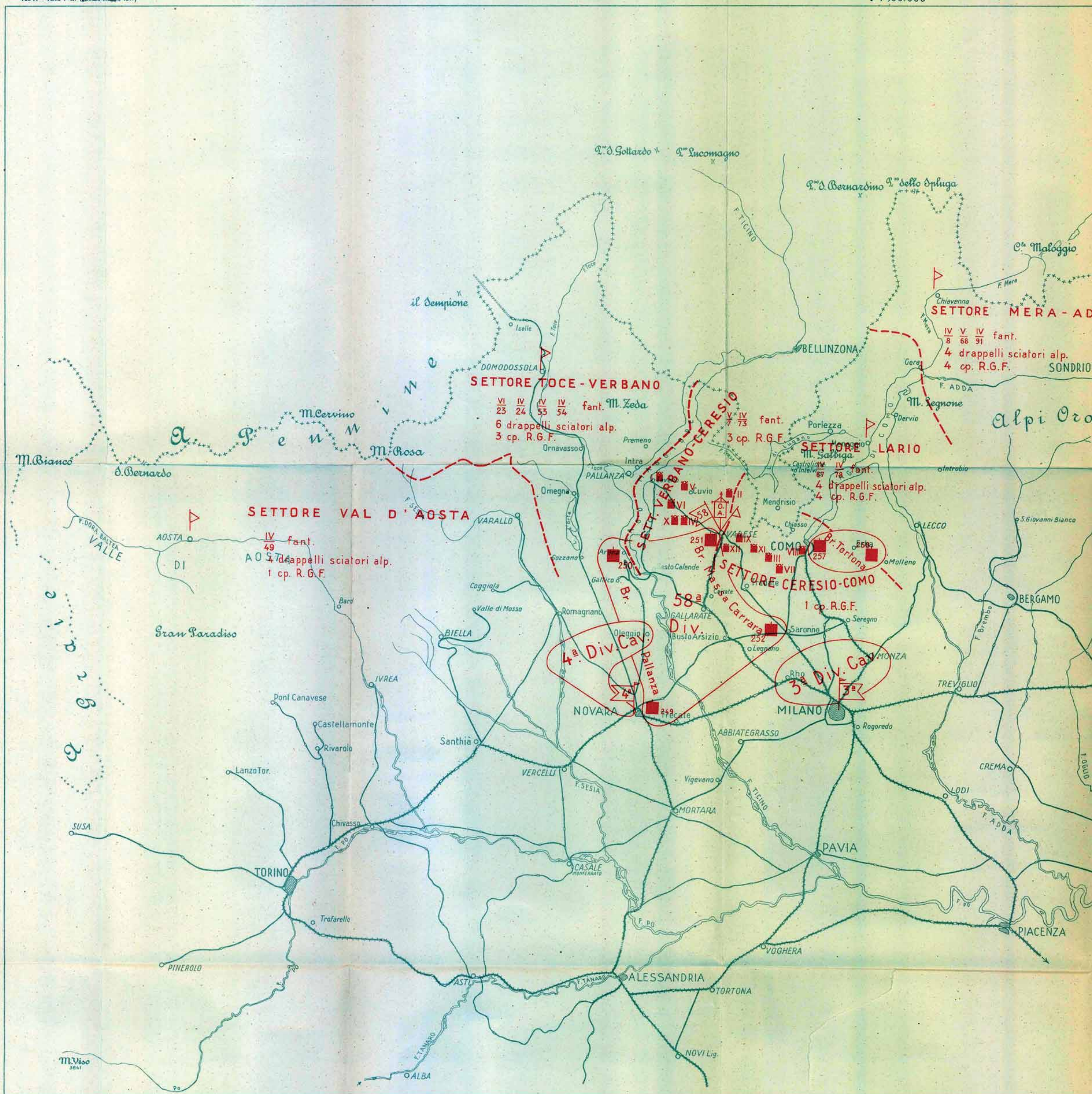


Le Div  
La 2<sup>a</sup> D  
La 3<sup>a</sup> D

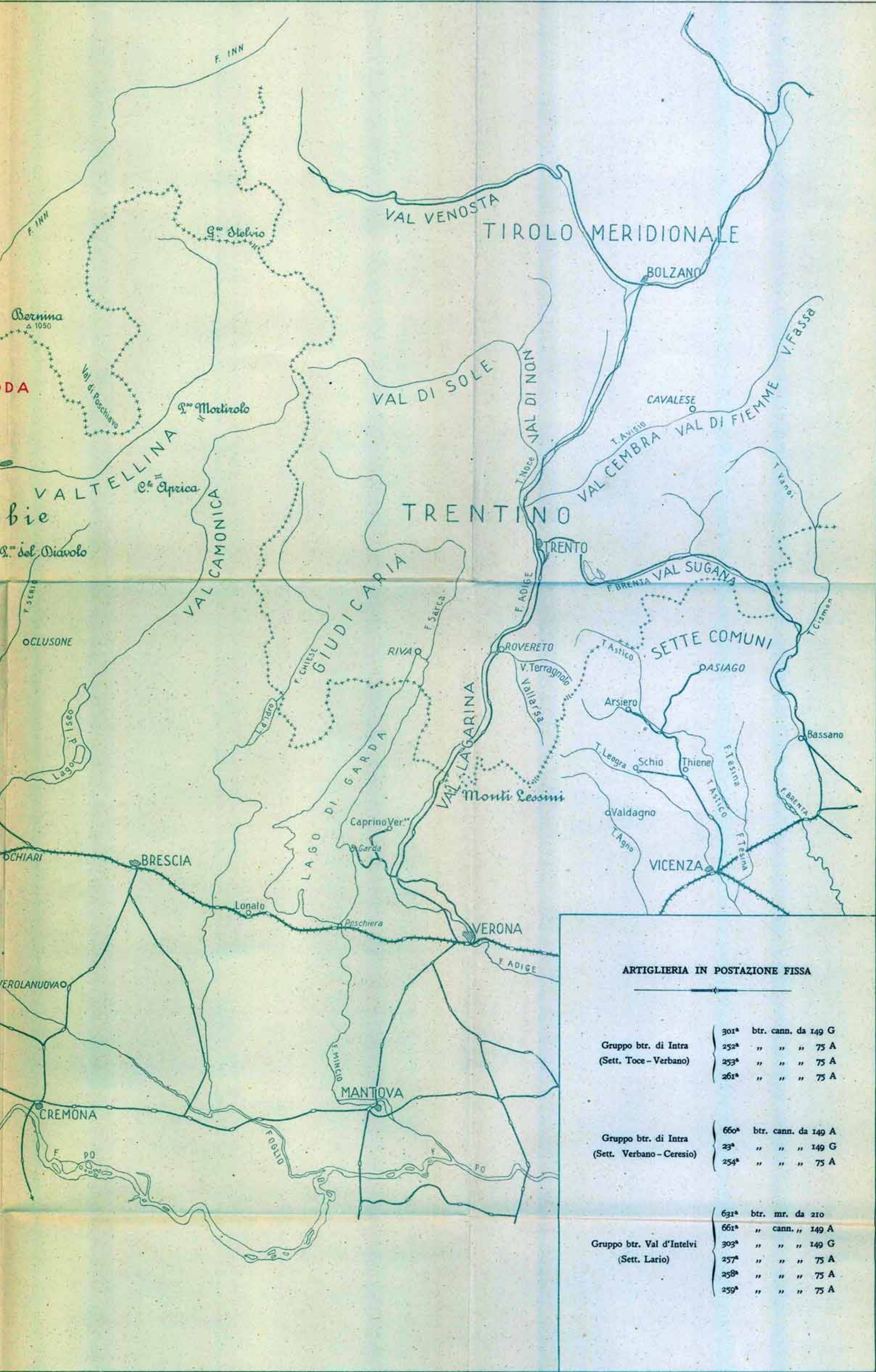








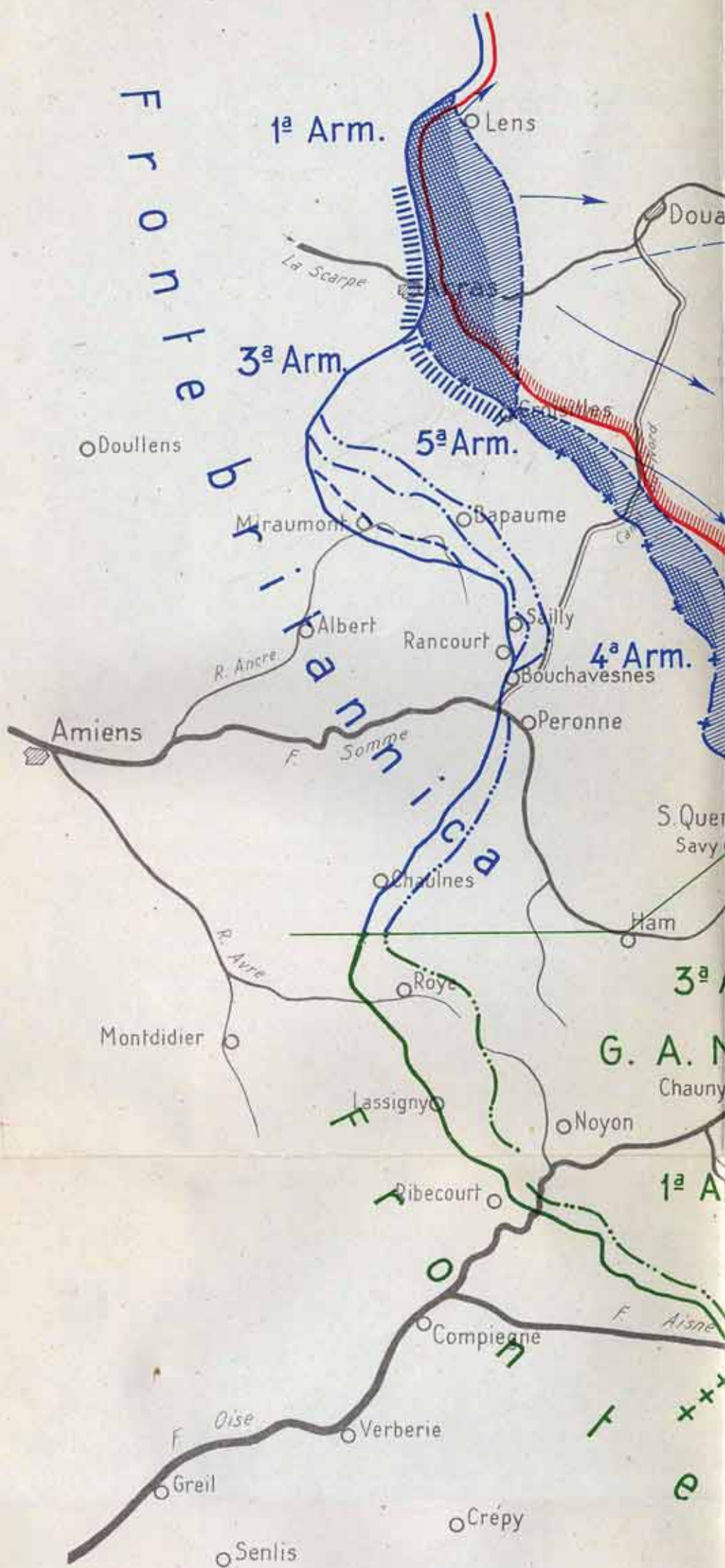




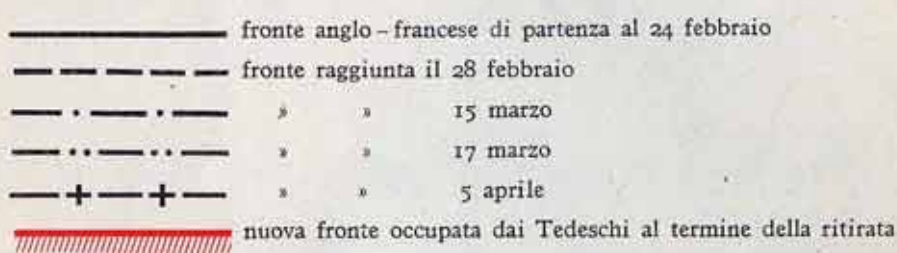
ARTIGLIERIA IN POSTAZIONE FISSA

Gruppo btr. di Intra (Sett. Toce - Verbano)	301 <sup>a</sup>	btr. cann. da 149 G
	252 <sup>a</sup>	" " " 75 A
	253 <sup>a</sup>	" " " 75 A
	261 <sup>a</sup>	" " " 75 A
Gruppo btr. di Intra (Sett. Verbano - Ceresio)	660 <sup>a</sup>	btr. cann. da 149 A
	23 <sup>a</sup>	" " " 149 G
	254 <sup>a</sup>	" " " 75 A
Gruppo btr. Val d'Intelvi (Sett. Lario)	631 <sup>a</sup>	btr. mr. da 210
	661 <sup>a</sup>	" cann. " 149 A
	303 <sup>a</sup>	" " " 149 G
	257 <sup>a</sup>	" " " 75 A
	258 <sup>a</sup>	" " " 75 A
	259 <sup>a</sup>	" " " 75 A

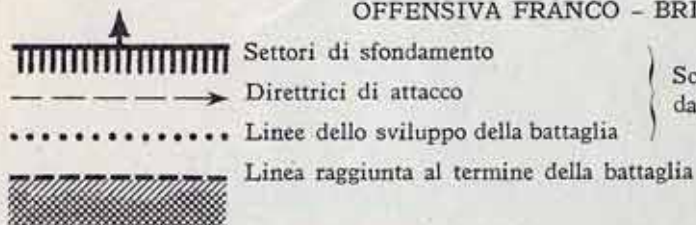




LINEE RAGGIUNTE DAI FRANCESI E DAGLI INGLESI DURANTE IL RIPIEGAMENTO TEDESCO VERSO LA LINEA DI HINDENBURG



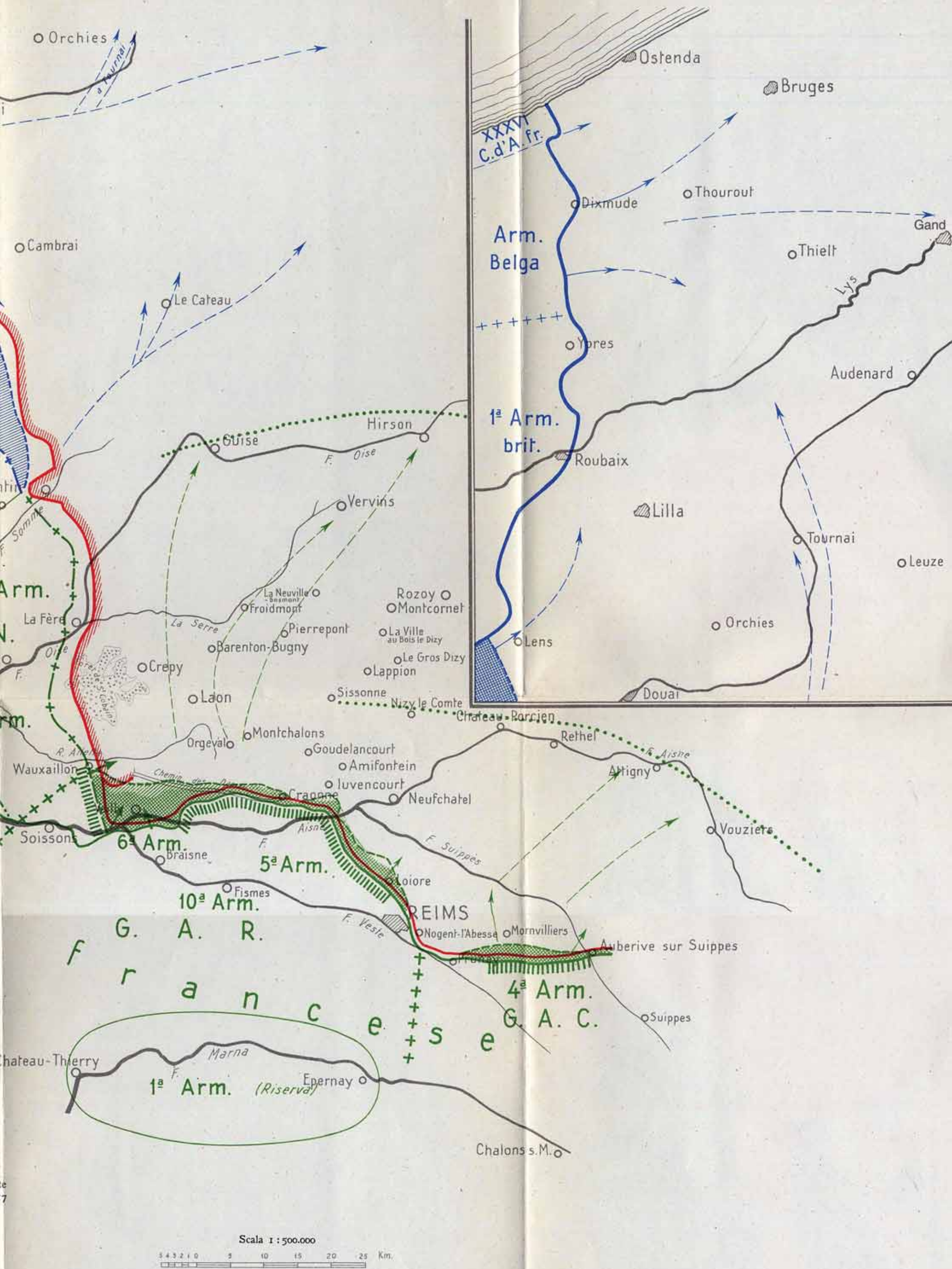
OFFENSIVA FRANCO - BRITANNICA



Schema delle direttive emanate dal gen. NIVELLE il 4 maggio 1917



L'OFFENSIVA FRANCO - BRITANNICA (9 APRILE - 10 MAGGIO 1917)





L' esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1°-ter (gennaio-maggio 1917)





## 50000

Carta 16





# LA ZONA DI GORIZIA

1: 25.000

















*L' ESERCITO ITALIANO NELLA GRANDE GUERRA 1915-1918*  
*VOL. IV - TOMO 1º - ter (GENNAIO-MAGGIO 1917).*

IL VALLONE DEL ROHOT  
ED IL COSTONE DA Q. 383  
AL M. SANTO

VISTI DA S. GENDRA (M. KORADA)









1. Vallone del Rohot

2. q. 652

4. Kobilek

3. Valle di Chiapovano

5. q. 363





6. Palievo

7. q. 383

8. Kuk 611

9. q. 652

10. M. Santo

11. q. 524

12. q. 592

13. Monte S. Gabriele

14. Zagomila

15. F. Isonzo

16. Fortino di Zagomila

17. Zagora

18. Plava



*L'ESERCITO ITALIANO NELLA GRANDE GUERRA 1915-1918*  
*VOL. IV - TOMO 1° - ter (GENNAIO-MAGGIO 1917).*

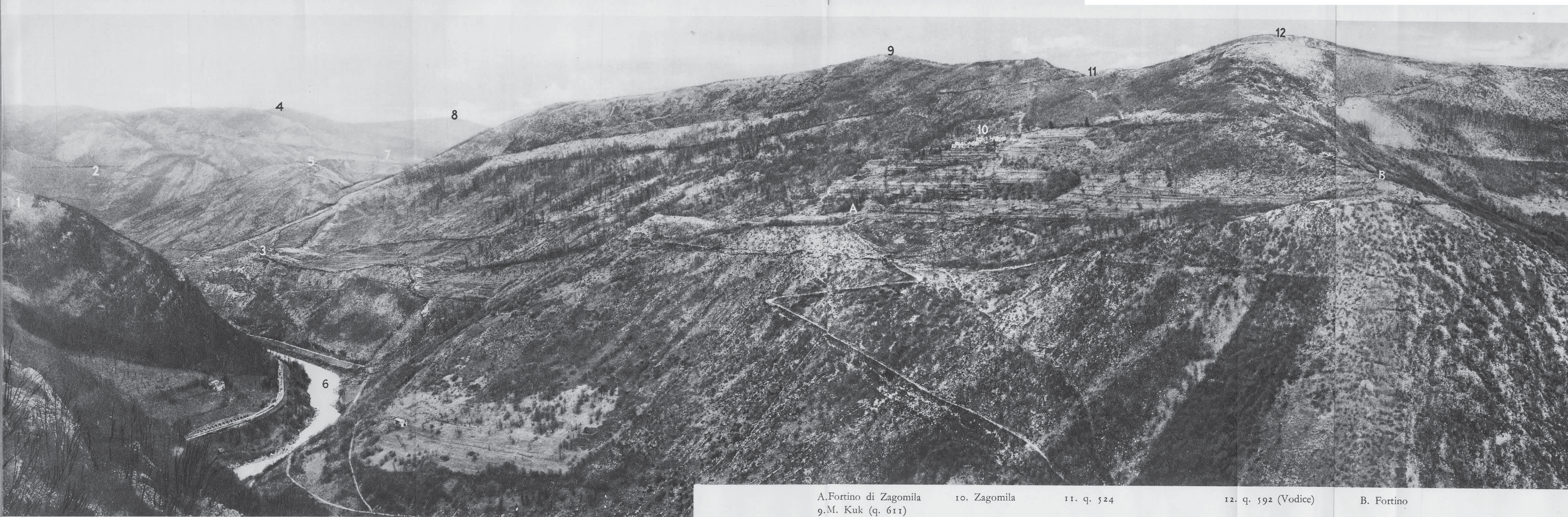
IL MONTE KUK (Q. 611),  
LE ALTURE DEL VODICE  
E IL M. SANTO

VISTI DALLA Q. 507 DEL M. SABOTINO









1. Pendici della q. 379  
2. Zamedvedie

3. Zagora    5. q. 383    7. Golievo  
4. S. Iacob    6. F. Isonzo    8. q. 693

A. Fortino di Zagomila  
9. M. Kuk (q. 611)

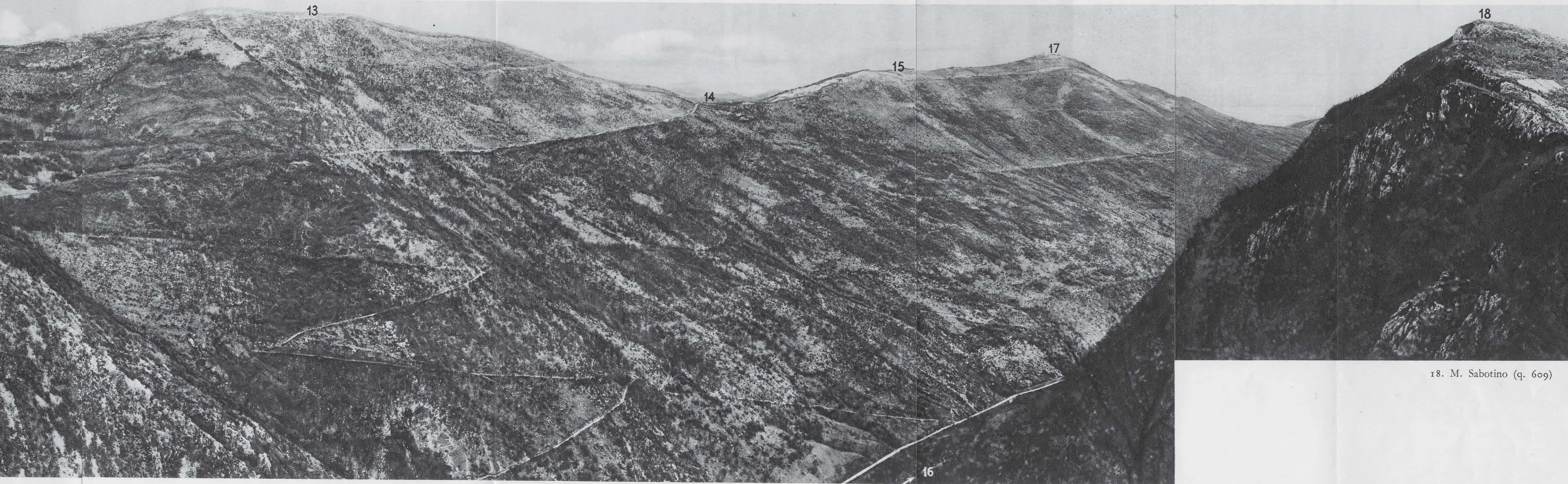
10. Zagomila

11. q. 524

12. q. 592 (Vodice)

B. Fortino





13. q. 652 (Vodice)

14. q. 503

15. q. 611  
16. F. Isonzo

17. M. Santo

18. M. Sabotino (q. 609)



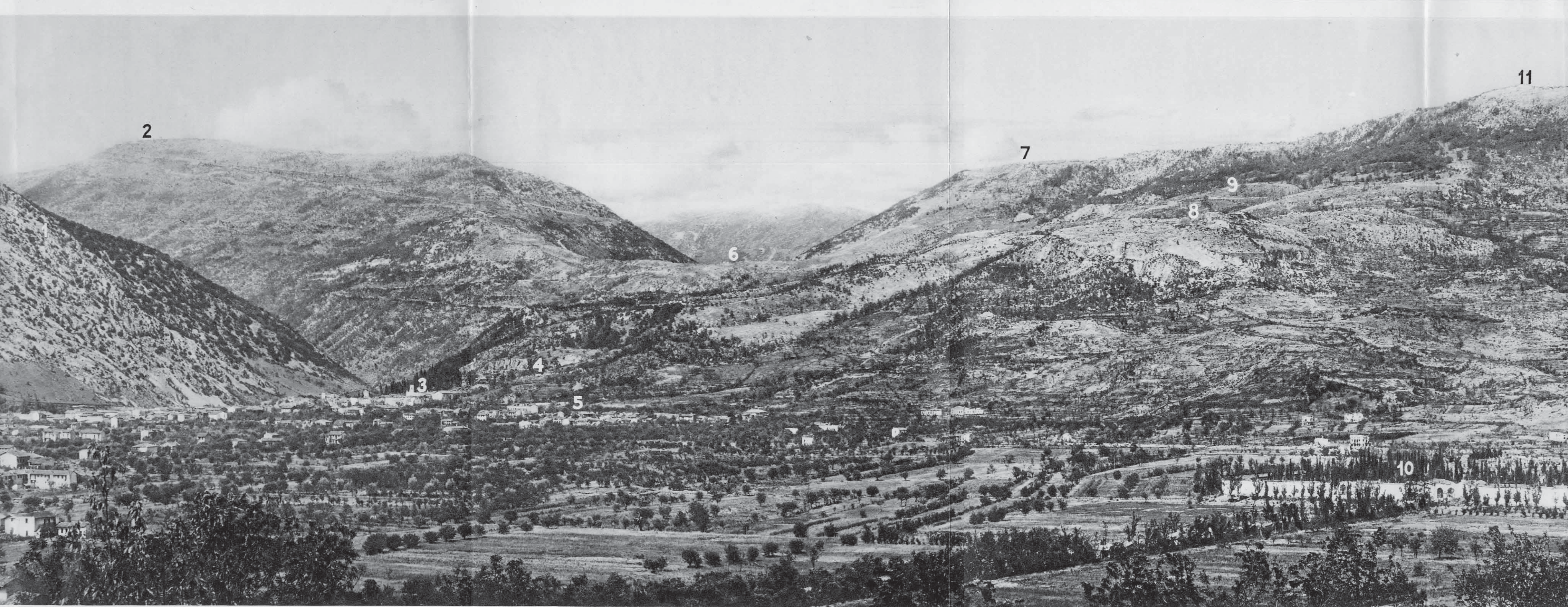
*L'ESERCITO ITALIANO NELLA GRANDE GUERRA 1915-1918*  
*VOL. IV - TOMO 1° - ter (GENNAIO-MAGGIO 1917).*

IL M. SANTO, IL M. S. GABRIELE,  
IL M. S. DANIELE E LA Q. 126  
VISTI DA CASTAGNAVIZZA









2

6

7

8

9

11

10

3

4

5

1. Costone di S. Valentino  
2. Convento di M. Santo

3. Salcano

4. Cava  
5. Rusic

6. Sella di Dol

7. Veliki Hrib

8. S. Caterina  
9. q. 462

10. Cimitero di Gorizia  
11. Monte S. Gabriele





12. Case Boneti  
13. Fornaci  
14. Damber  
15. S. Trojico  
16. q. 462  
17. Grazigna  
18. Monte S. Daniele  
19. Ternova  
20. Na Mokrin



21. Monte S. Daniele  
22. Na Mokrin  
23. q. 126



*L'ESERCITO ITALIANO NELLA GRANDE GUERRA 1915-1918*  
*VOL. IV - TOMO 1<sup>o</sup> - ter (GENNAIO-MAGGIO 1917).*

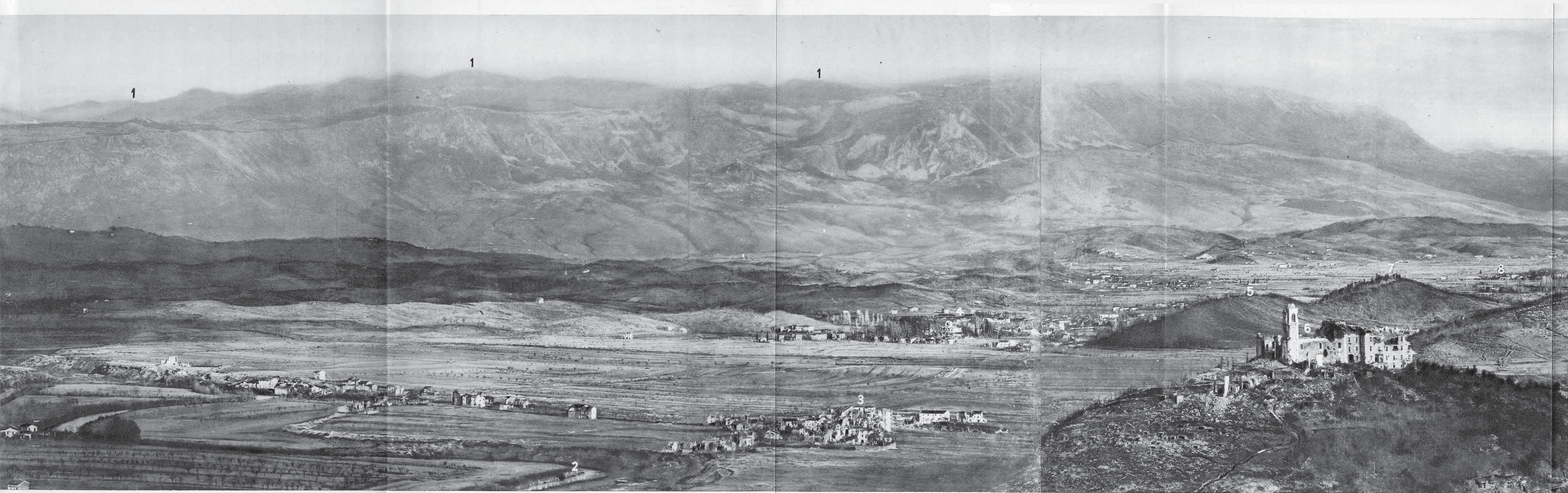
# LA VALLE DEL VIPPACCO

VISTA DAL NAD LOGEM









1. Selva di Ternova

2. Vippacco

3. Raccogliano

4. Merna

5. q. 94  
6. S. Grado di Merna

7. q. 100

8. Ranziano





9. q. 126  
10. Gradiscutta

11. Quota Pelata

12. q. 140  
13. q. 123

14. Volkovniak

15. q. 376



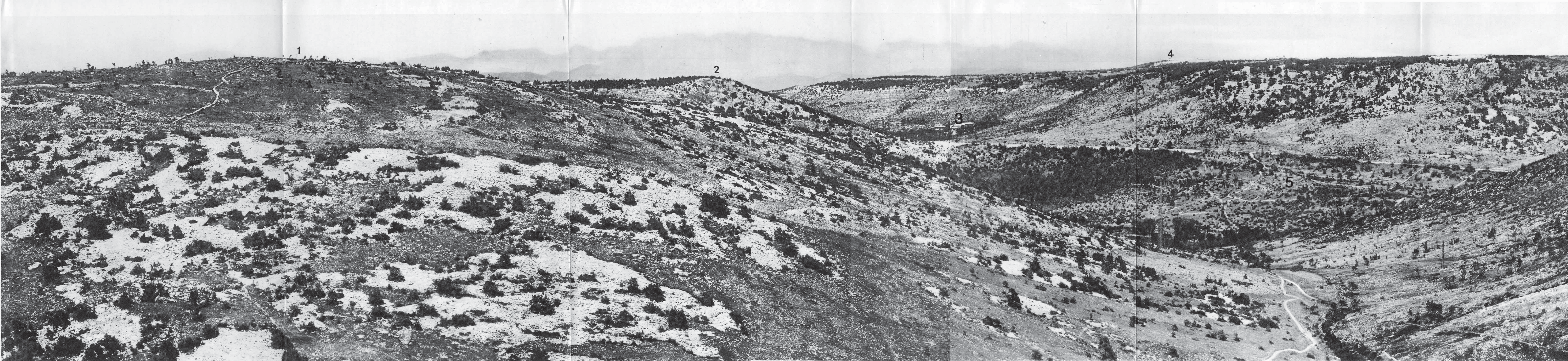
*L'ESERCITO ITALIANO NELLA GRANDE GUERRA 1915-1918*  
*VOL. IV - TOMO 1° - ter (GENNAIO-MAGGIO 1917).*

IL CARSO  
VISTO DALLA Q. 121  
(EST DI MONFALCONE)



**PANORAMA N. 23**  
**E' VISIBILE IN DUE PARTI**





1

2

3

4

5

1. Debeli

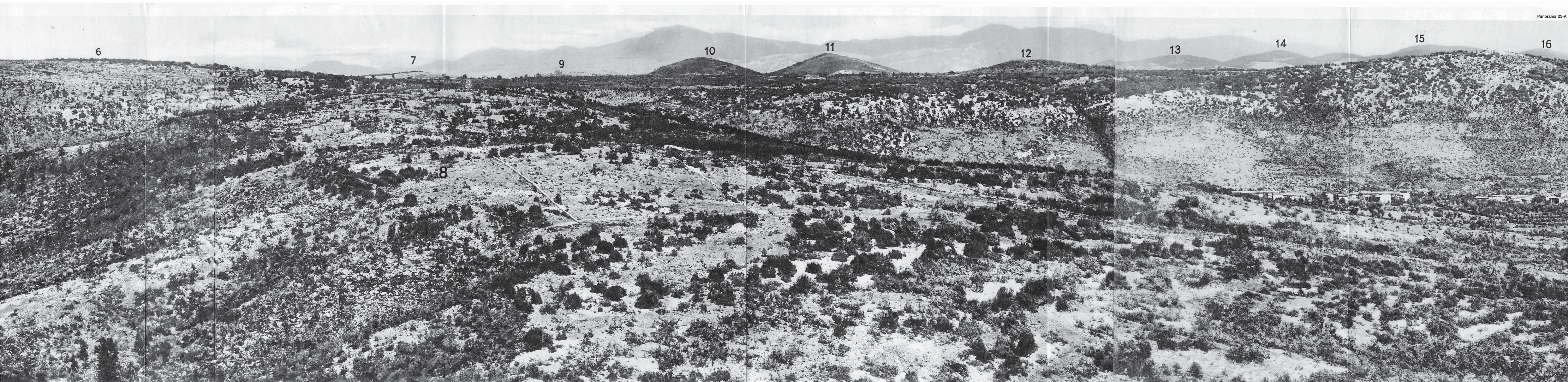
2. Crni Hrib

3. Boneti

4. q. 208 nord

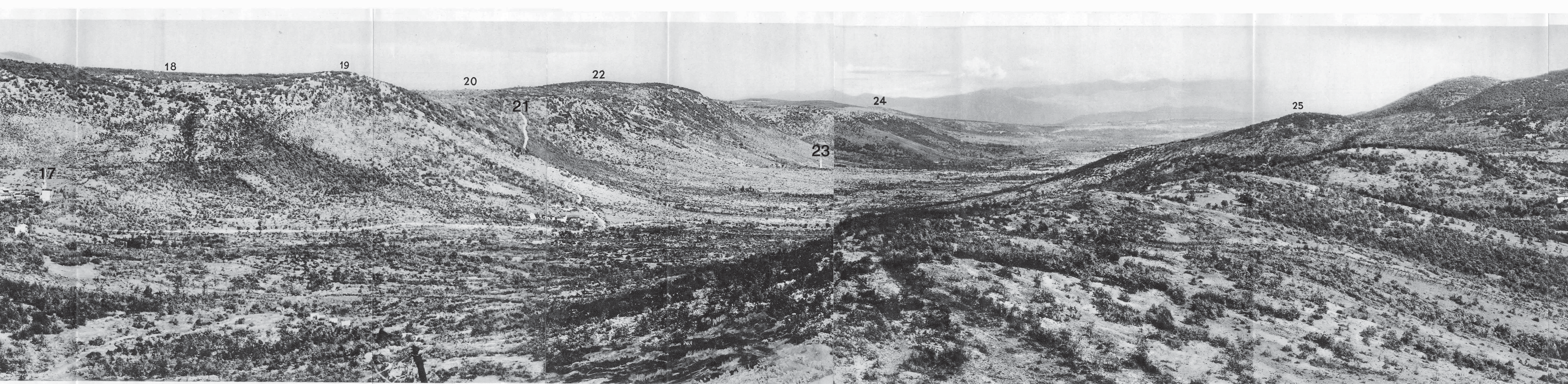
5. Rotabile Vallone Brestovica





6. q. 208 sud      7. Veliki Hribach      8. q. 144      9. Altipiano di Ternova      10. Falti Hrib      11. q. 464      12. q. 238      13. Golnek      14. Triesnek      15. M. Stol      16. Trsteli





17. Iamiano

18. Regione Fornaza

19. q. 219

20. Selo

21. Rotabile Selo-Komarje

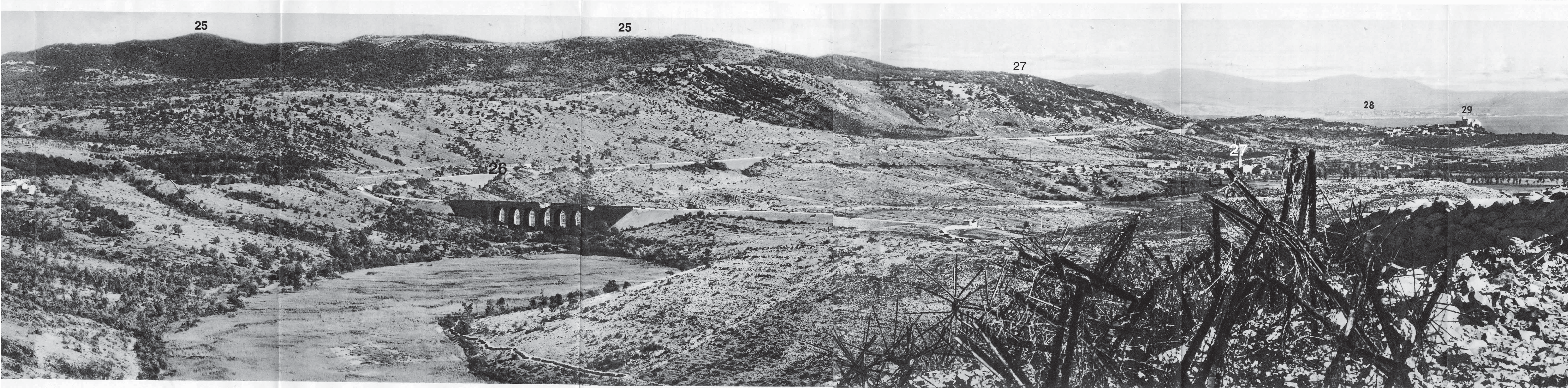
22. q. 289

23. Brestovica-Dolenie

24. Regione Krapenca

25. Monti Hermada





26. Ferrov. Trieste-Monfalcone

27. S. Giovanni

28. Trieste

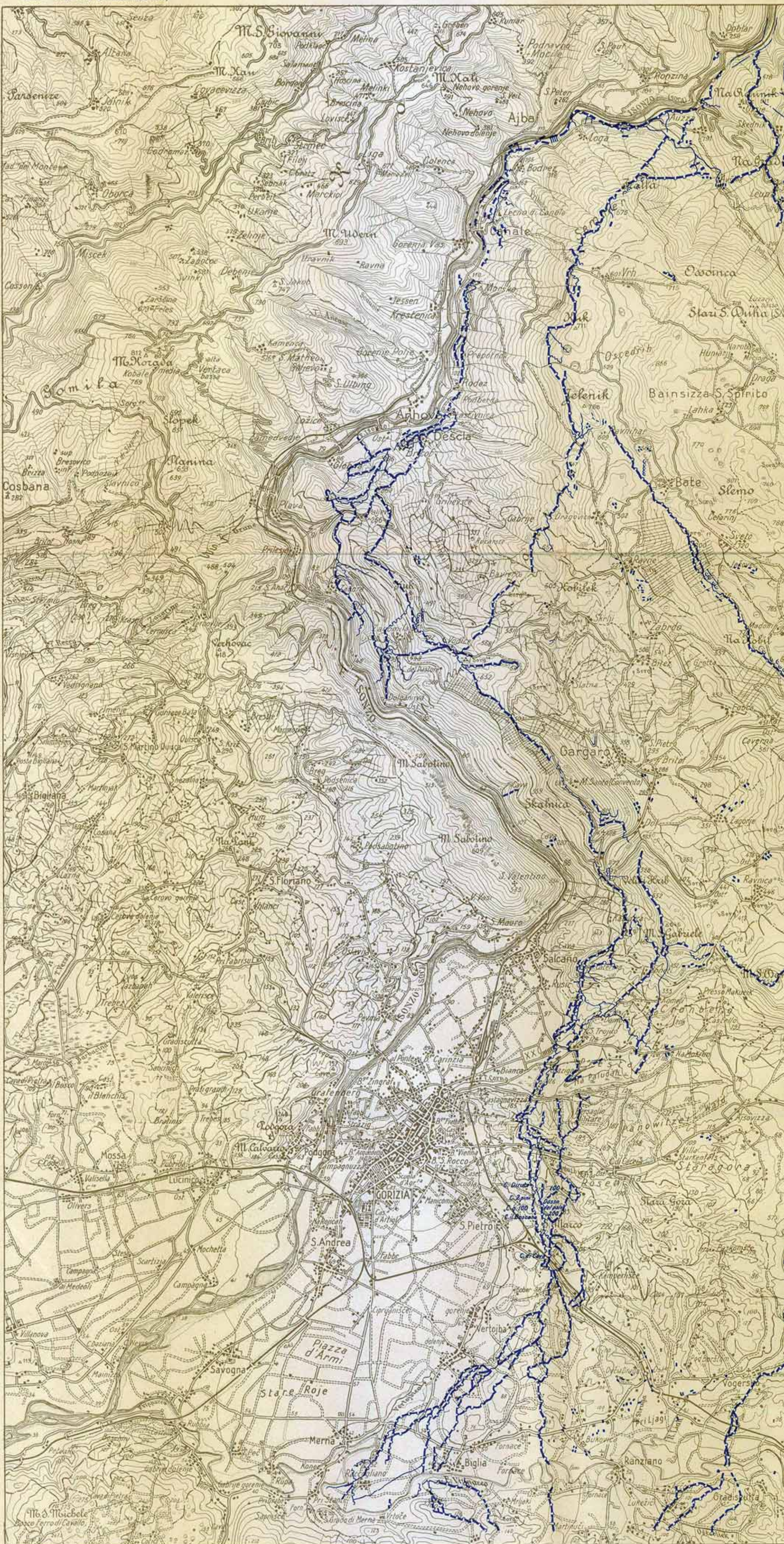
29. Duino



# LE LINEE DI DIFESA AUSTRIACHE DAL T. AVSCEK AL F. VIPPACCO QUALI RISU AI PRIMI DI MAGGIO 1917

L'esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1°-ter (gennaio-maggio 1917)

1 : 50.000









# LE LINEE DI DIFESA AUSTRIACHE DELL'ALTIPIANO CARSIKO AL 15 MAGGIO 1917 QUALI RISULTAVANO AL COMANDO DELLA 3ª ARMATA.

1 : 50.000

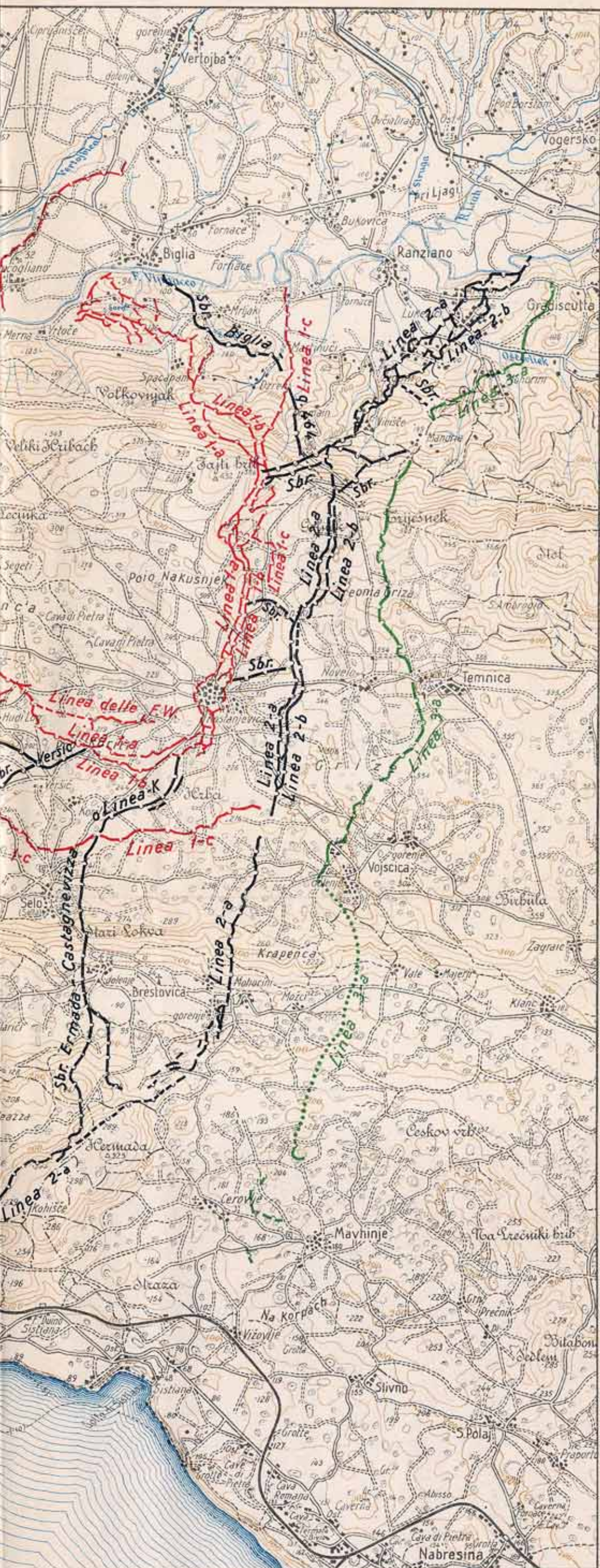


## LEGGENDA:

- |   |   |
|---|---|
| — Linee ultimate                          | — Linee del sistema N. 1                  |
| - - - " in costruzione                    | — Linee del sistema N. 2                  |
| ..... Linee in progetto o appena iniziate | — Linee del sistema N. 3                  |
| Sbr. = Sbarramento                        | — Linee di sbarramento (Riegelstellungen) |

GOLFO DI PANZANO

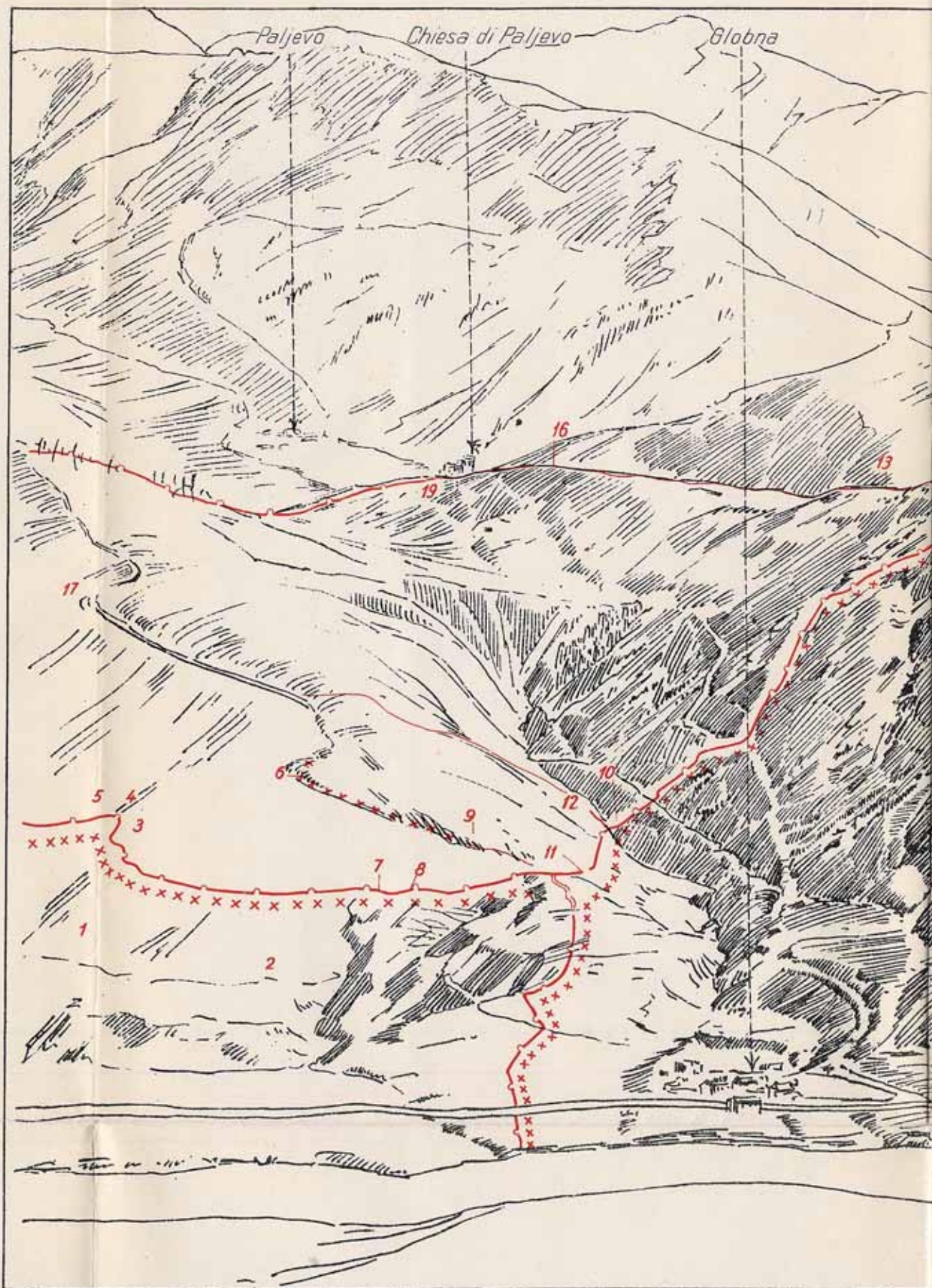




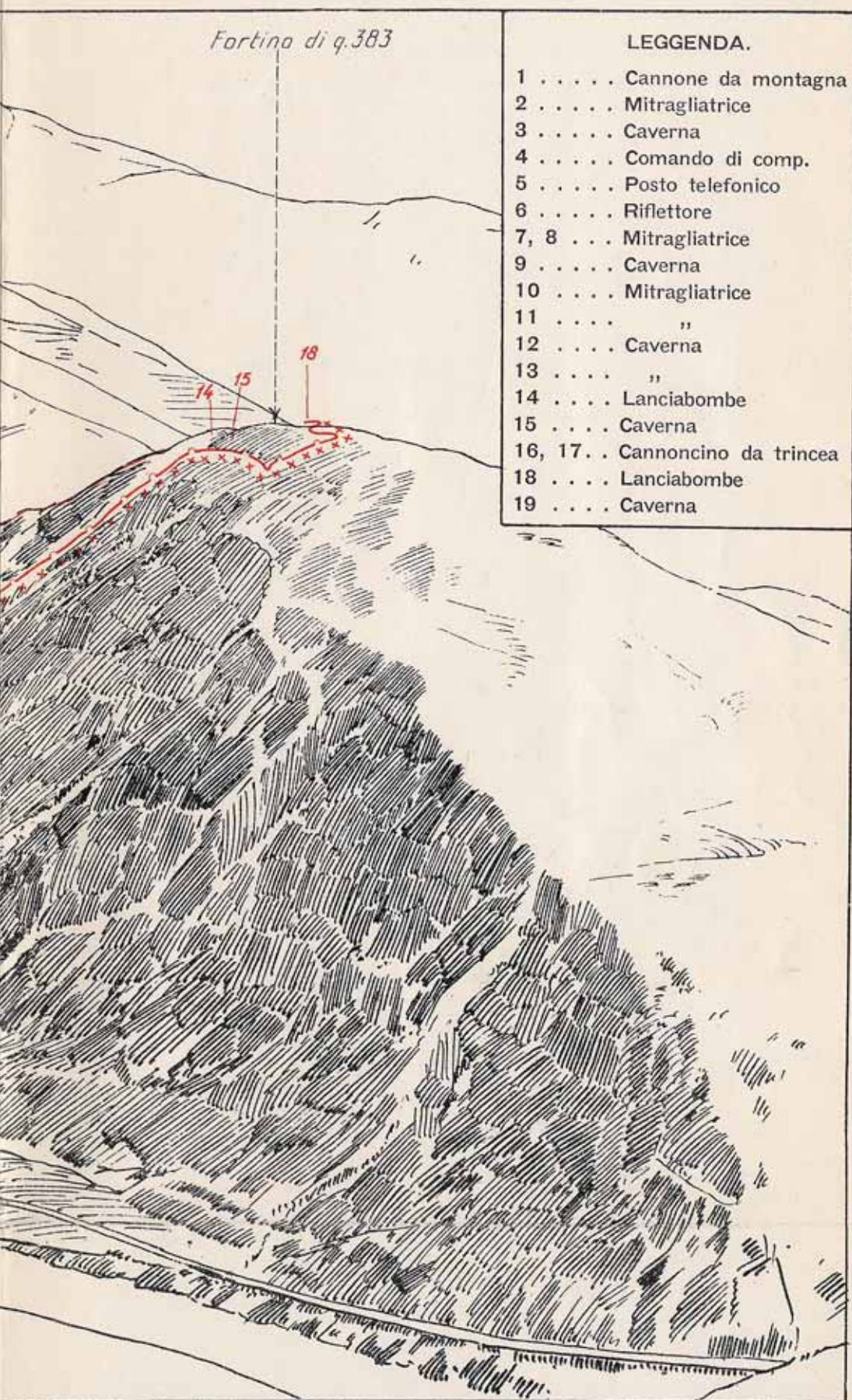


# LA SISTEMAZIONE DIFENSIVA AUSTRIACA DELLA ZONA

L' esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1°-ter (gennaio-maggio 1917)







Fortino di q. 383

LEGGENDA.

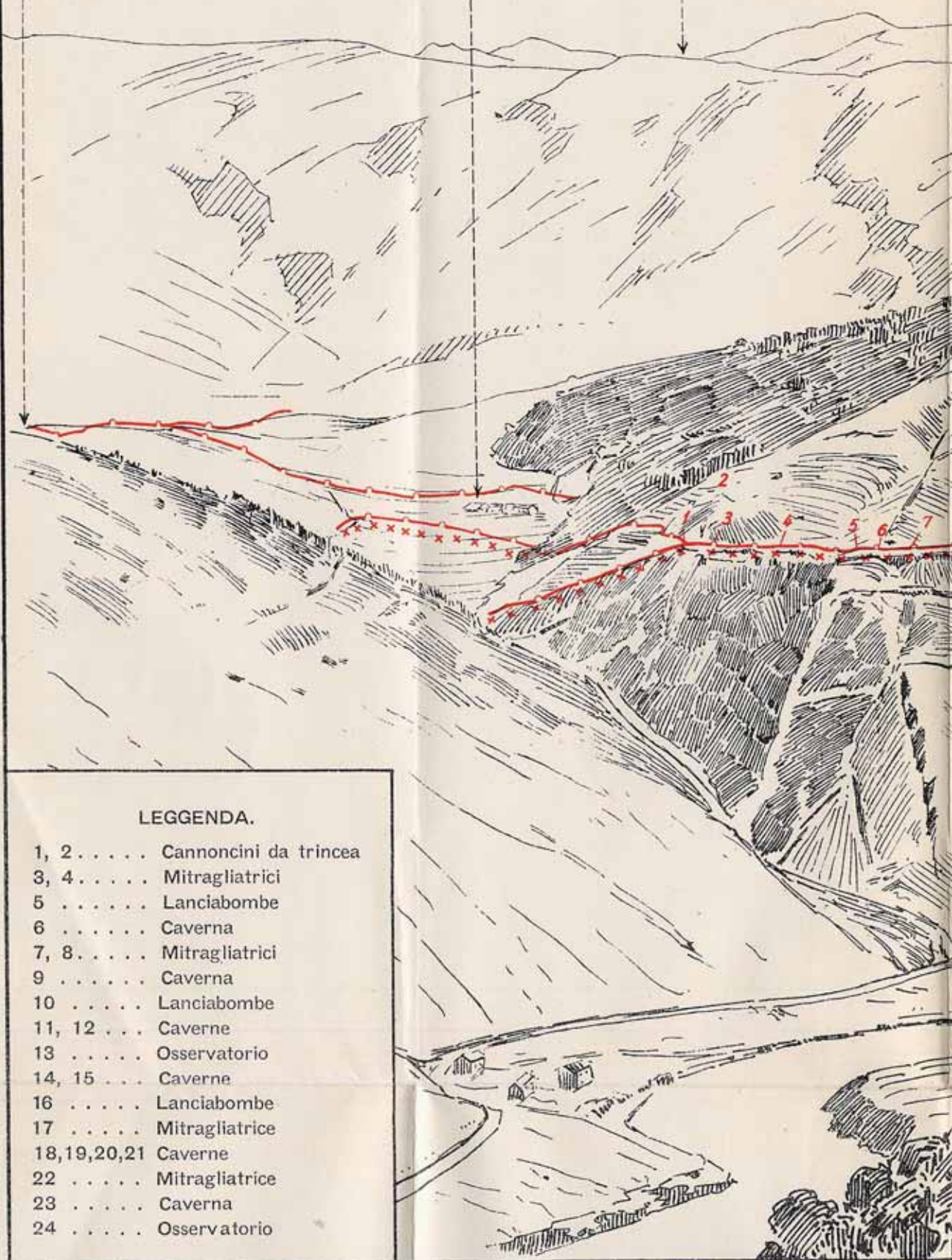
- 1 . . . . . Cannone da montagna
- 2 . . . . . Mitragliatrice
- 3 . . . . . Caverna
- 4 . . . . . Comando di comp.
- 5 . . . . . Posto telefonico
- 6 . . . . . Riflettore
- 7, 8 . . . Mitragliatrice
- 9 . . . . . Caverna
- 10 . . . . Mitragliatrice
- 11 . . . . . "
- 12 . . . . Caverna
- 13 . . . . . "
- 14 . . . . Lanciabombe
- 15 . . . . Caverna
- 16, 17. . Cannoncino da trincea
- 18 . . . . Lanciabombe
- 19 . . . . Caverna



q.383

Paljevo

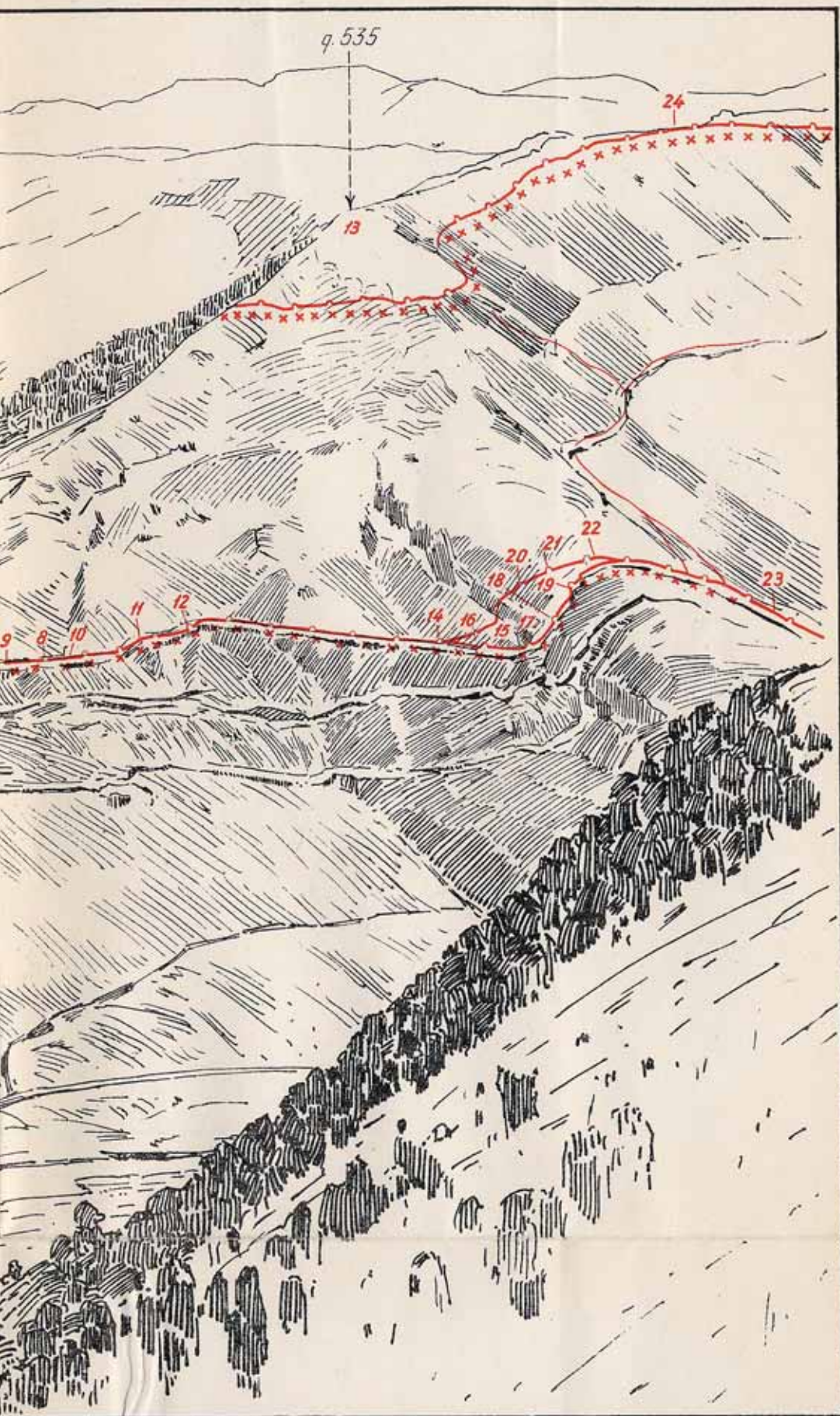
Jelenik



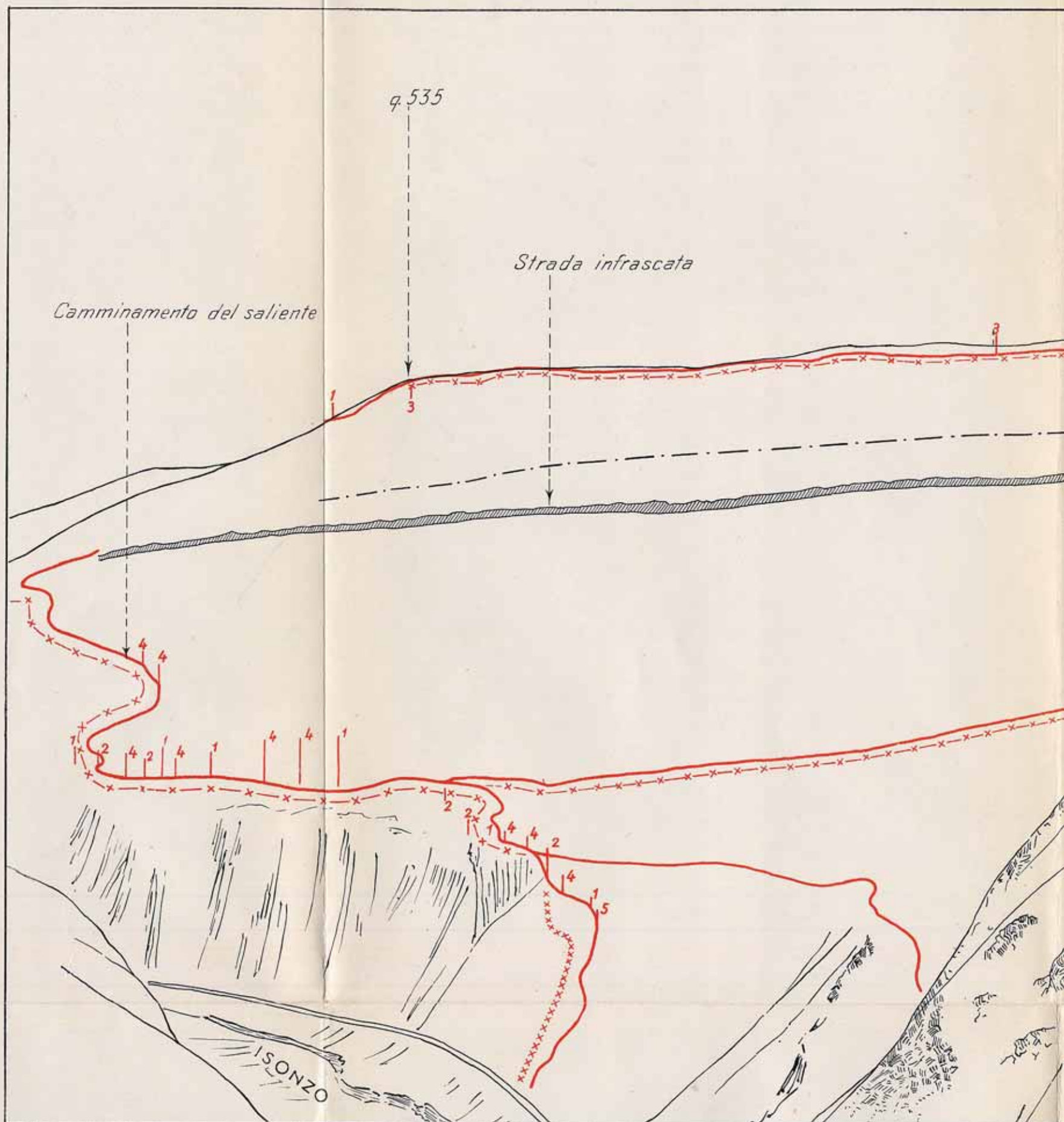
LEGGENDA.

- 1, 2 . . . . . Cannoncini da trincea
- 3, 4 . . . . . Mitragliatrici
- 5 . . . . . Lanciabombe
- 6 . . . . . Caverna
- 7, 8 . . . . . Mitragliatrici
- 9 . . . . . Caverna
- 10 . . . . . Lanciabombe
- 11, 12 . . . . . Caverne
- 13 . . . . . Osservatorio
- 14, 15 . . . . . Caverne
- 16 . . . . . Lanciabombe
- 17 . . . . . Mitragliatrice
- 18, 19, 20, 21 . . . . . Caverne
- 22 . . . . . Mitragliatrice
- 23 . . . . . Caverna
- 24 . . . . . Osservatorio

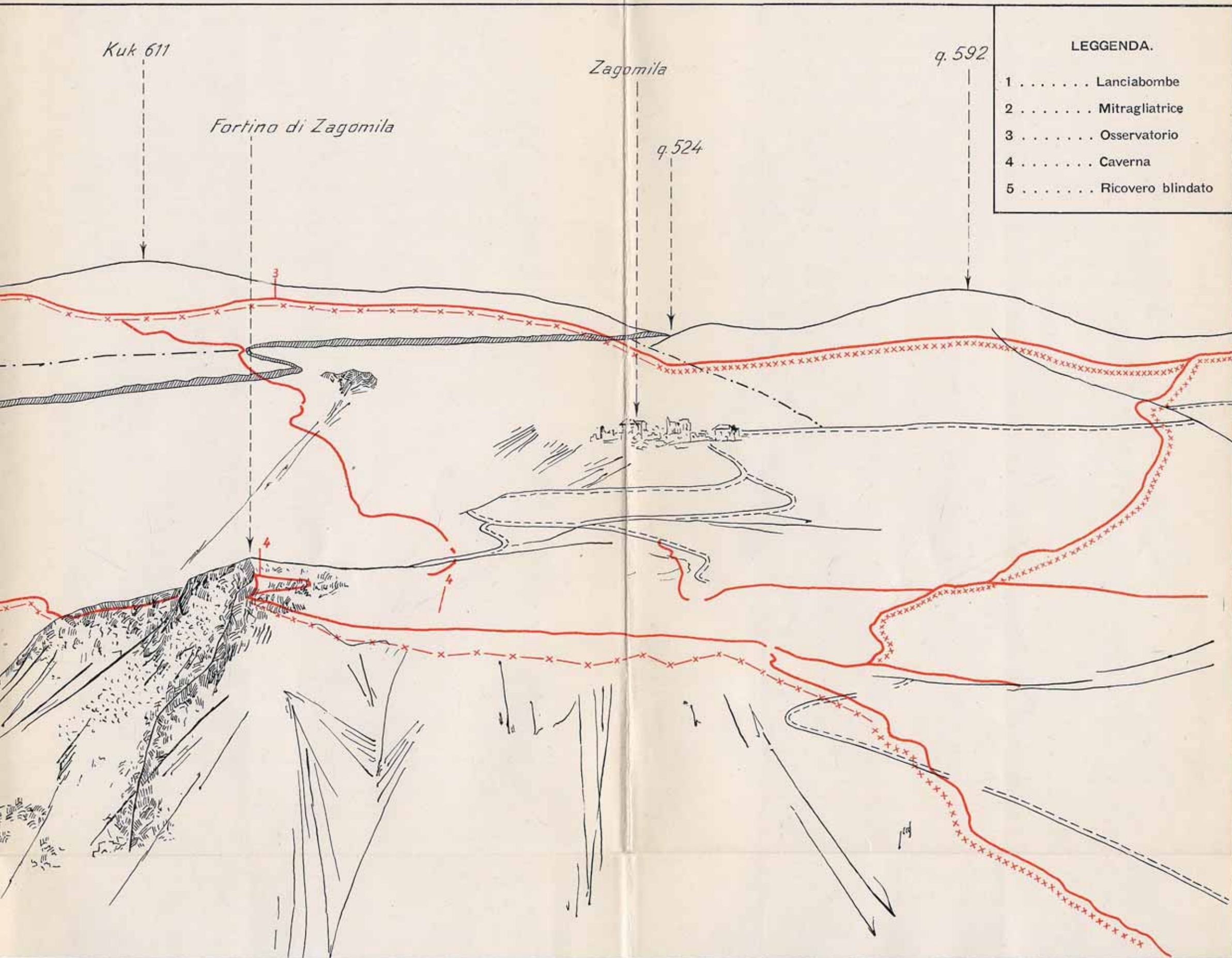




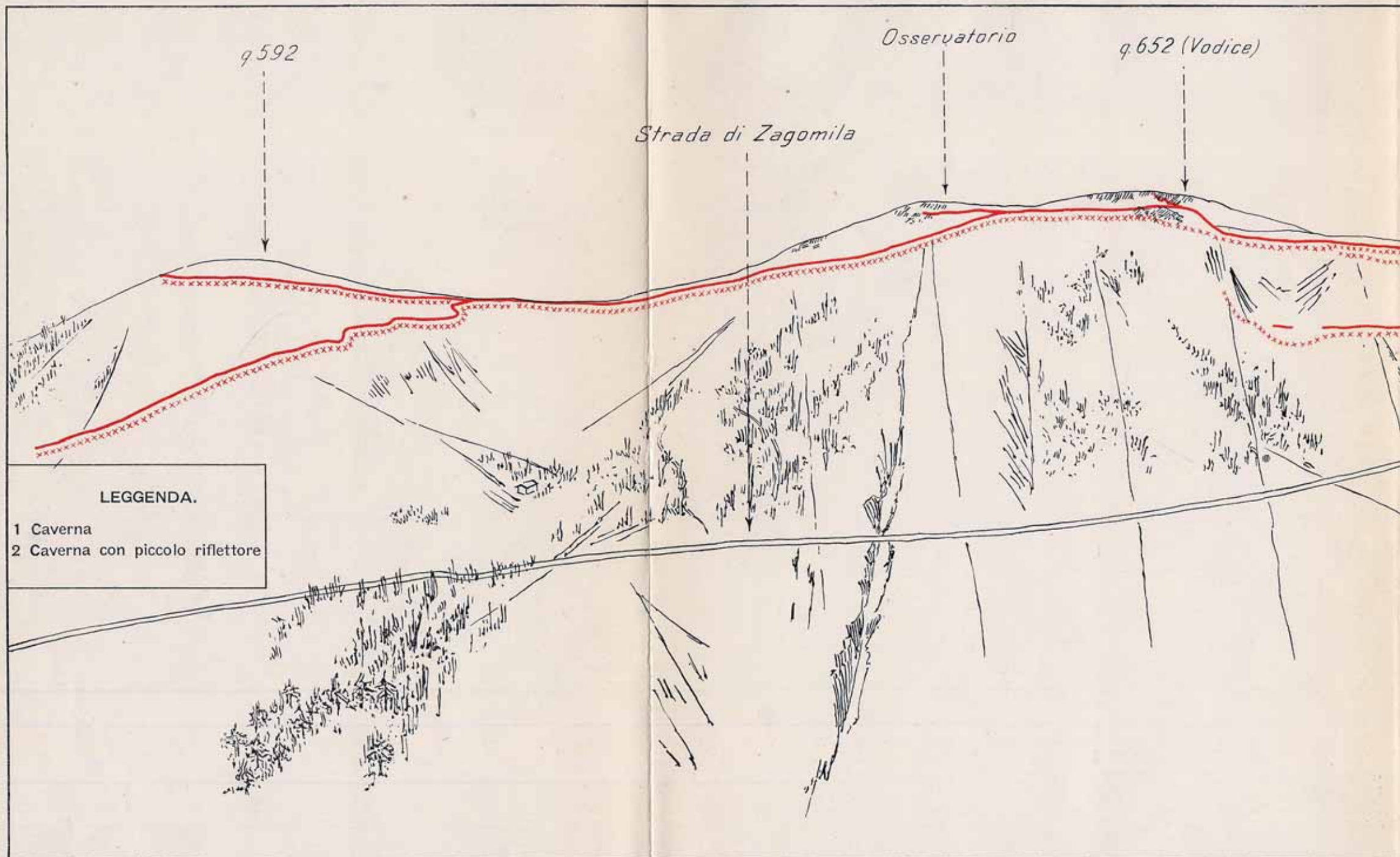




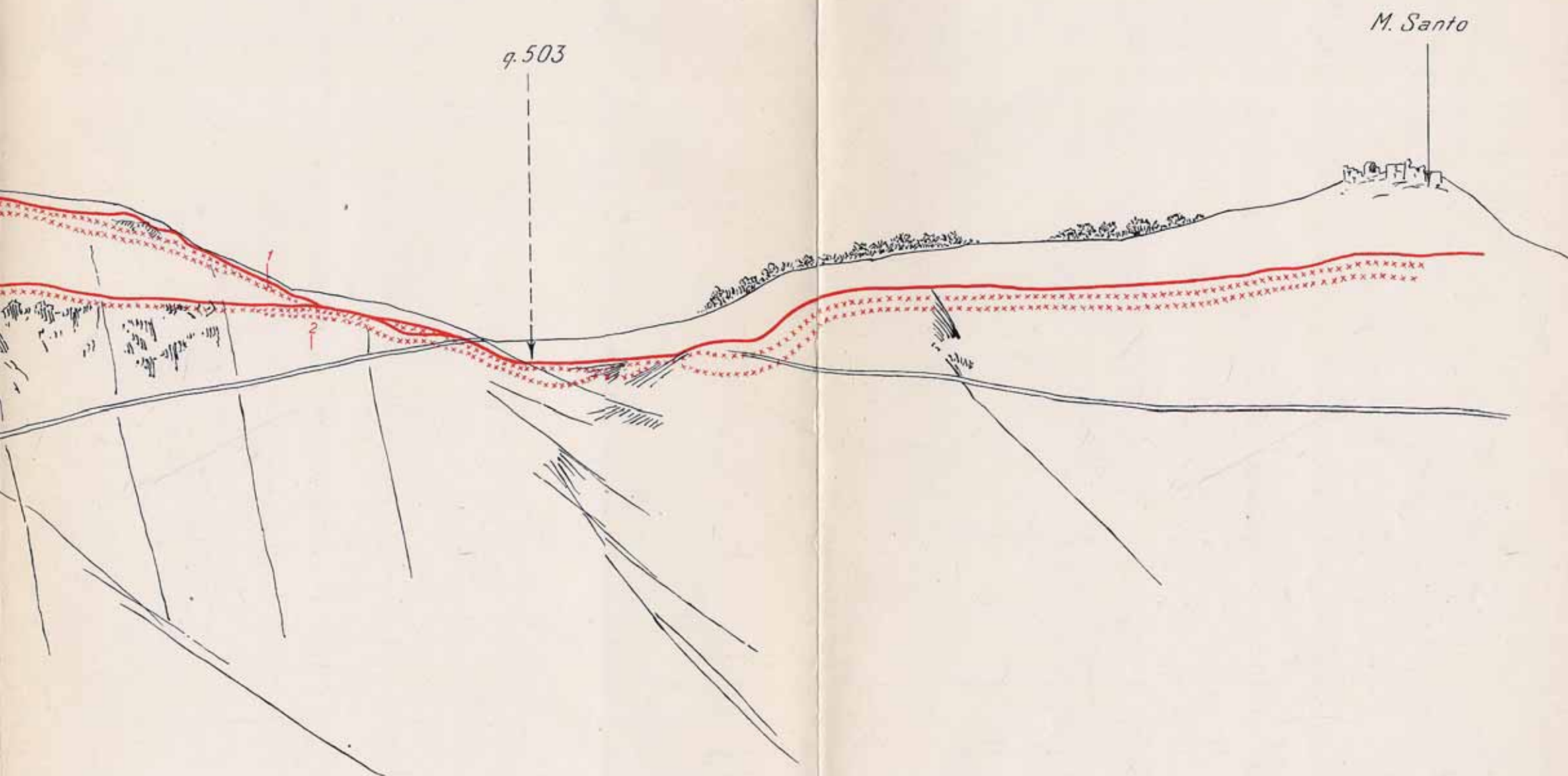








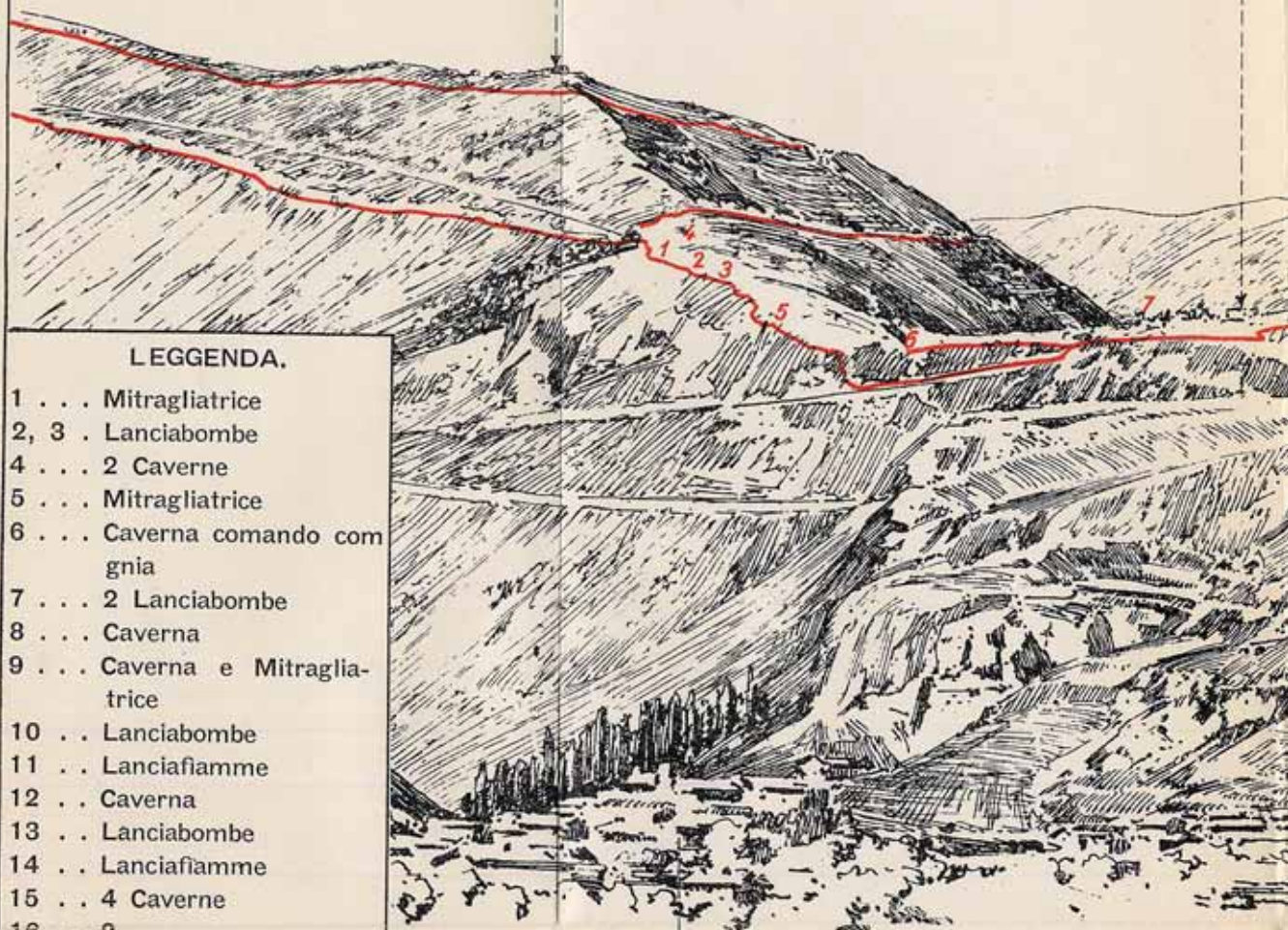






q. 615 (di M. Santo)

Sella di D

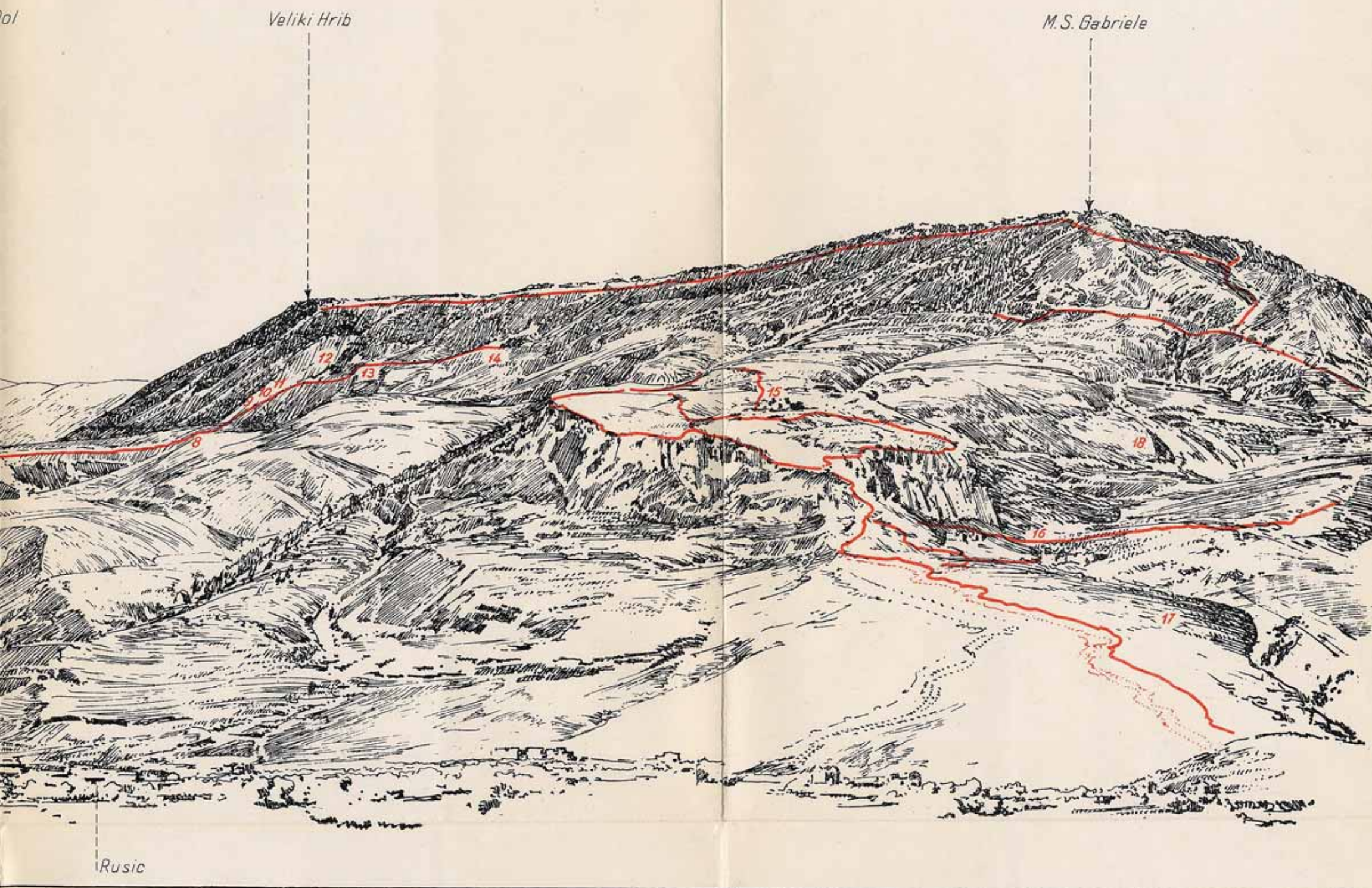


LEGGENDA.

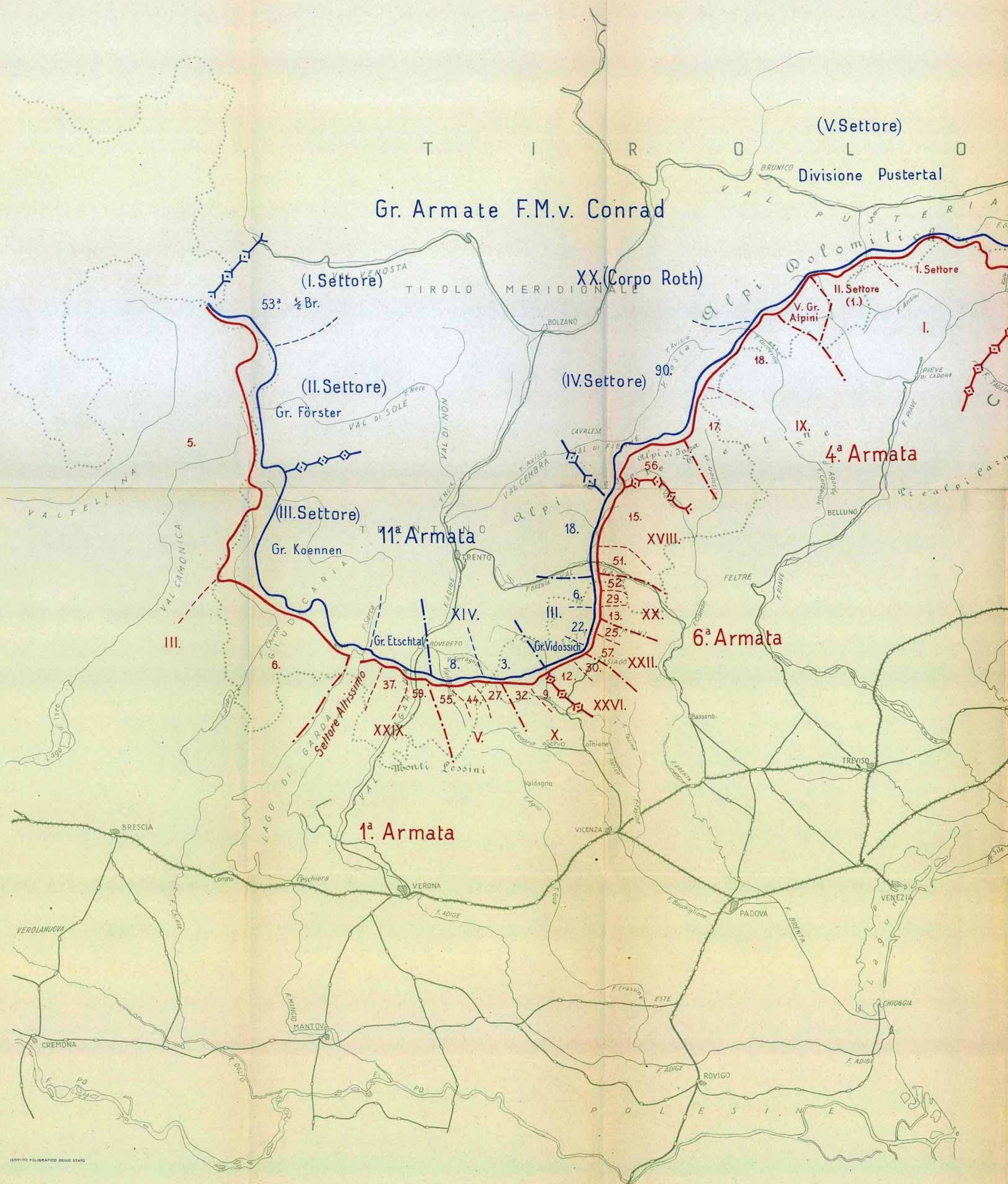
- 1 . . . Mitragliatrice
- 2, 3 . Lanciabombe
- 4 . . . 2 Caverne
- 5 . . . Mitragliatrice
- 6 . . . Caverna comando com  
gnia
- 7 . . . 2 Lanciabombe
- 8 . . . Caverna
- 9 . . . Caverna e Mitraglia-  
trice
- 10 . . Lanciabombe
- 11 . . Lanciafiamme
- 12 . . Caverna
- 13 . . Lanciabombe
- 14 . . Lanciafiamme
- 15 . . 4 Caverne
- 16 . . 2     "
- 17 . . 4     "
- 18 . . 3     "

Salcano

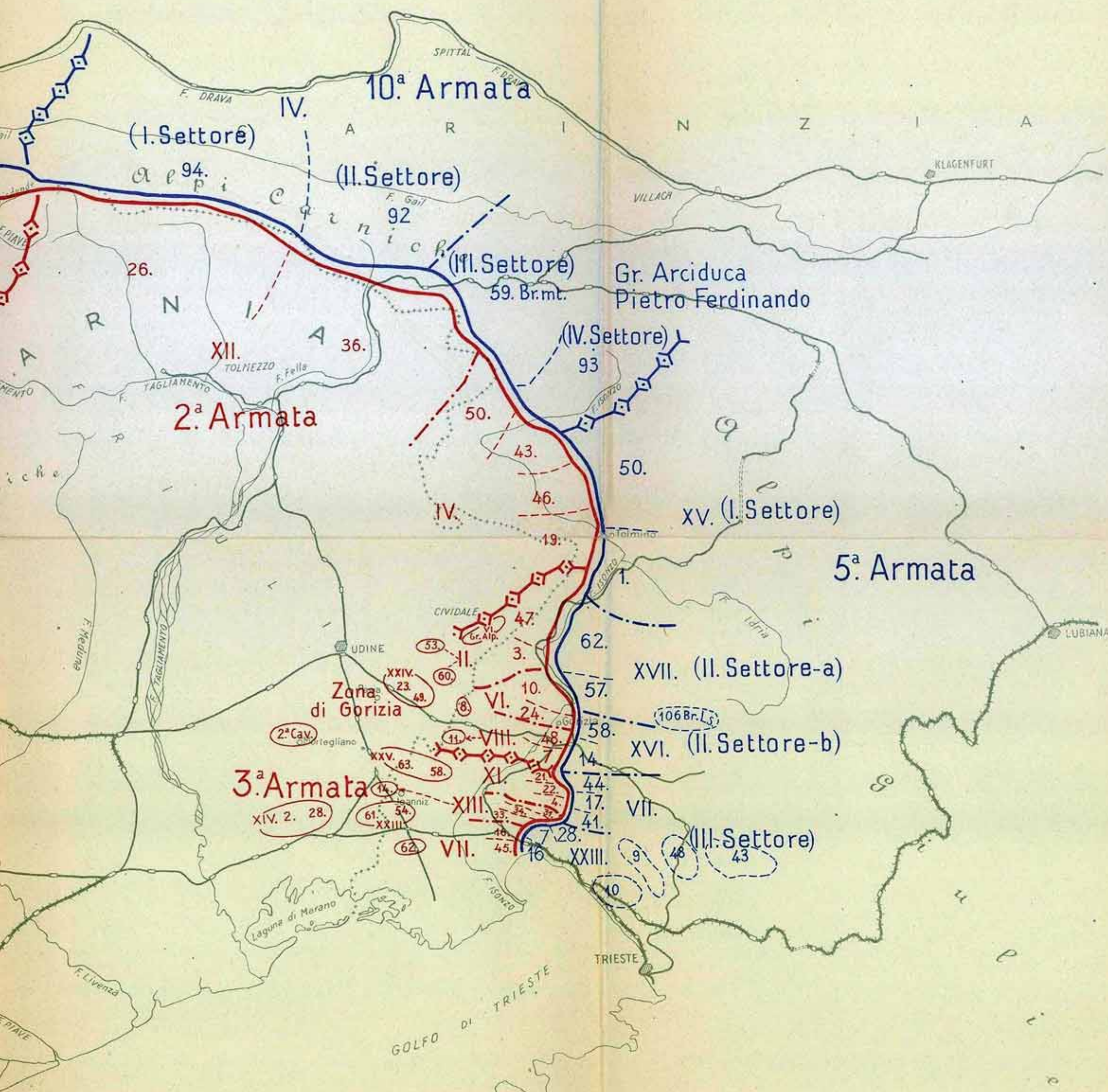












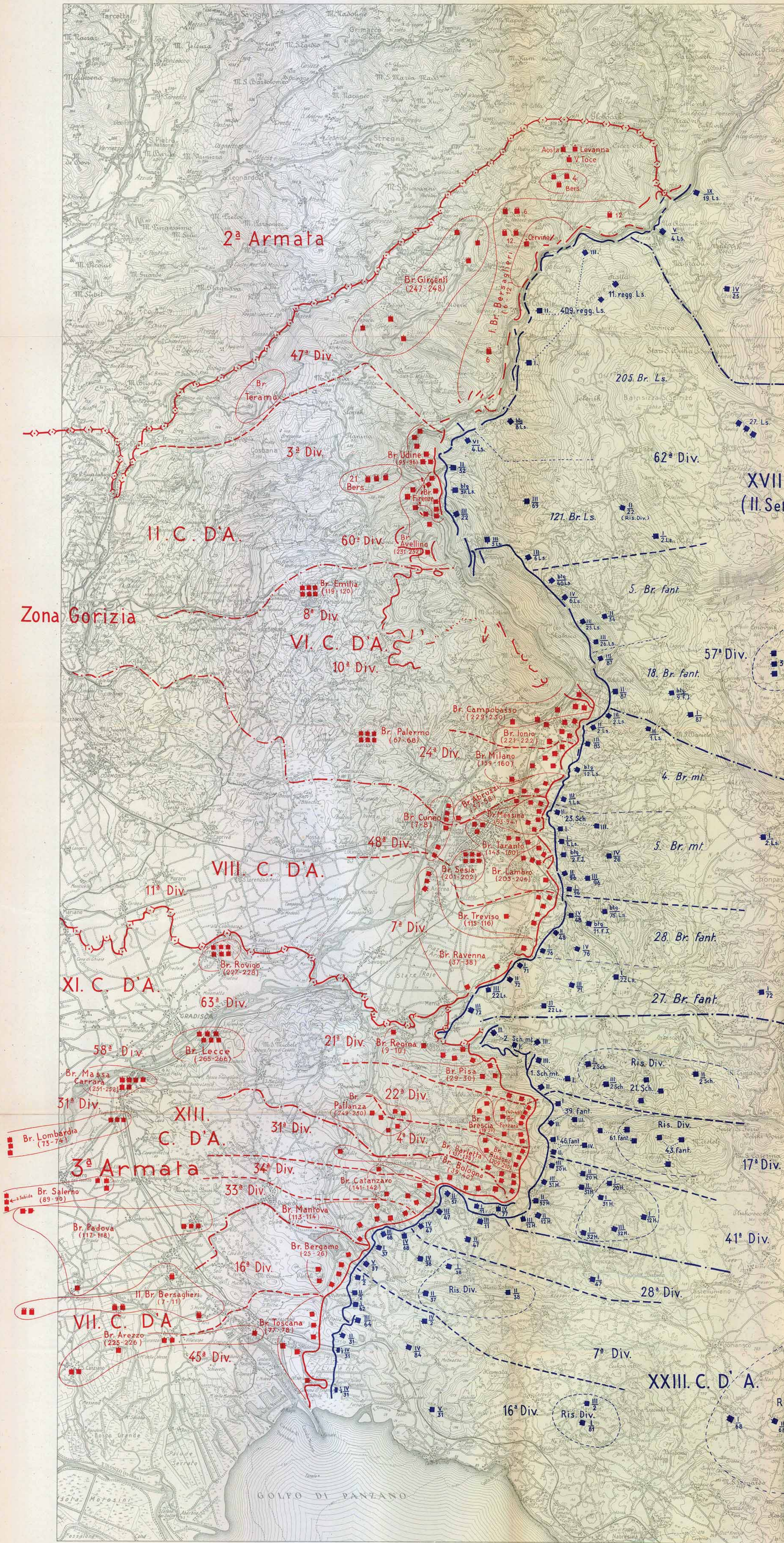
LEGGENDA:

- Linea avanzata italiana
- Linea avanzata austriaca

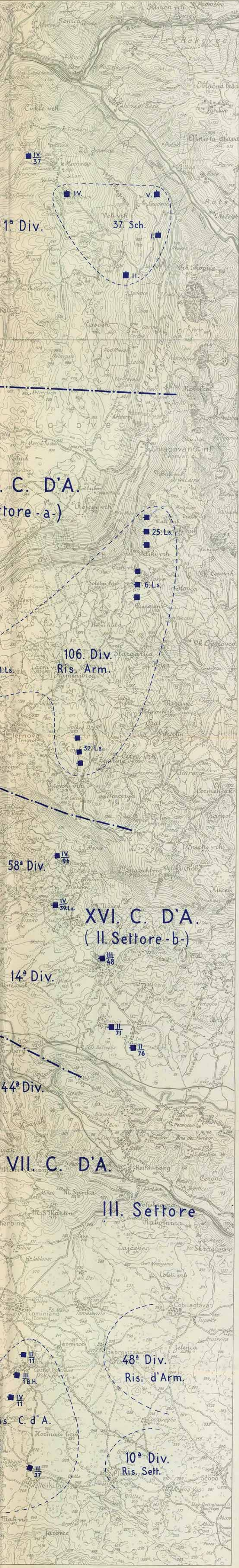
NOTA:

A disposizione del C. S. italiano:  
 20ª Div. a Buttrio,  
 Br. Tortona a Buttrio,  
 XII Gr. alpini a Premariacco,  
 2ª Div. cav. a Mortegliano,  
 12 btg. bers. cicl. (3 a Villanova, 9 a Subida).

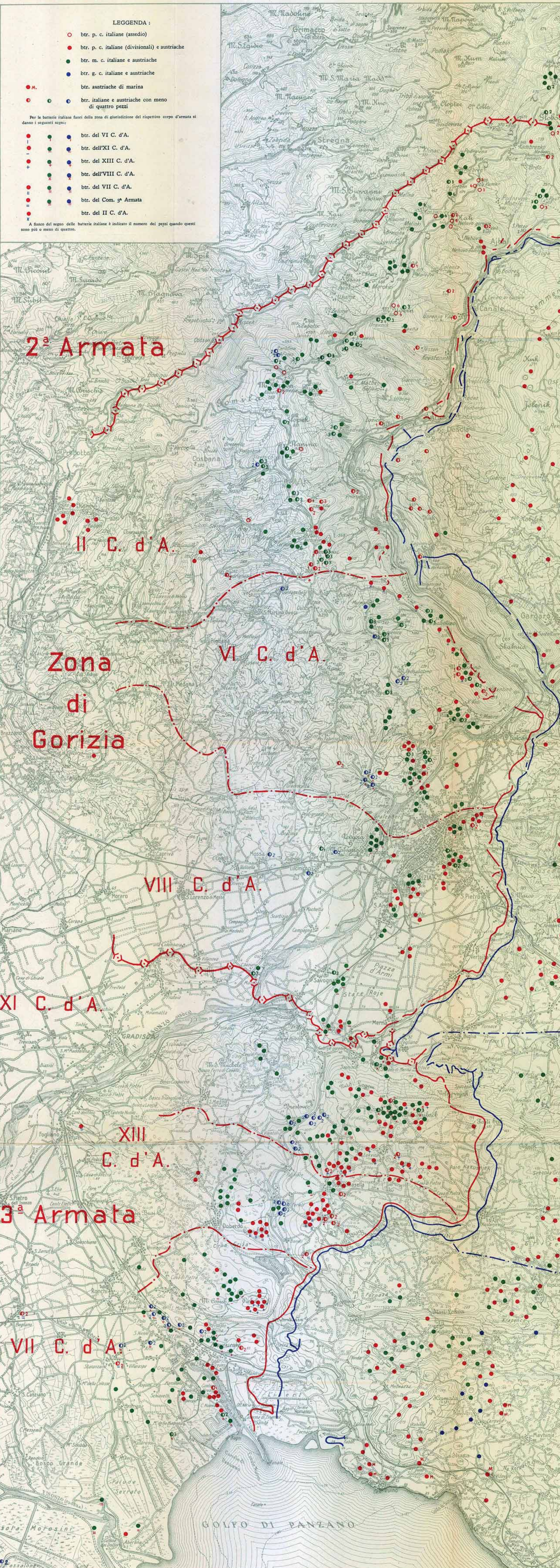




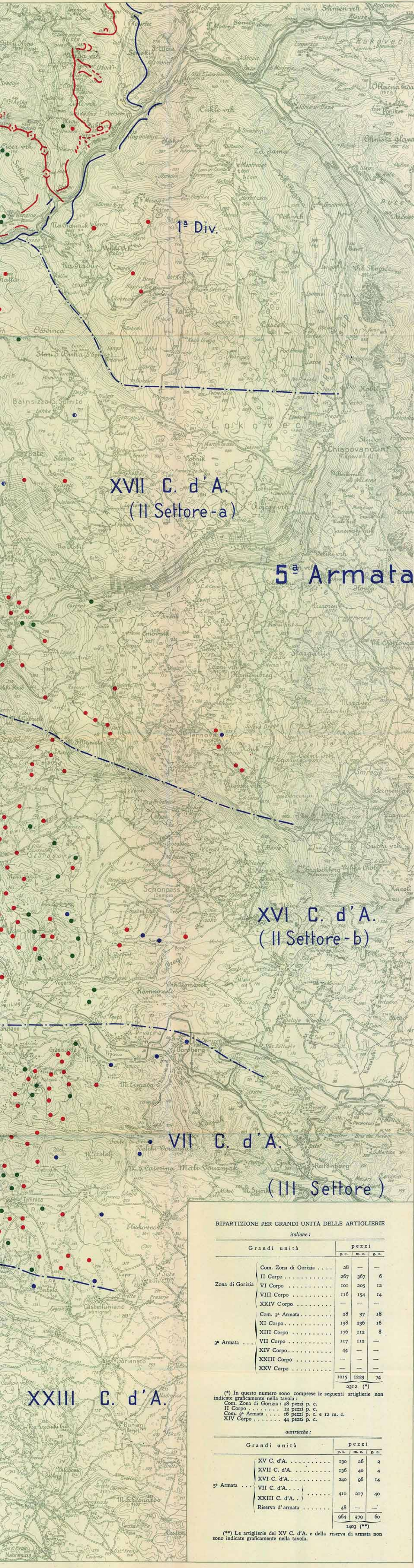




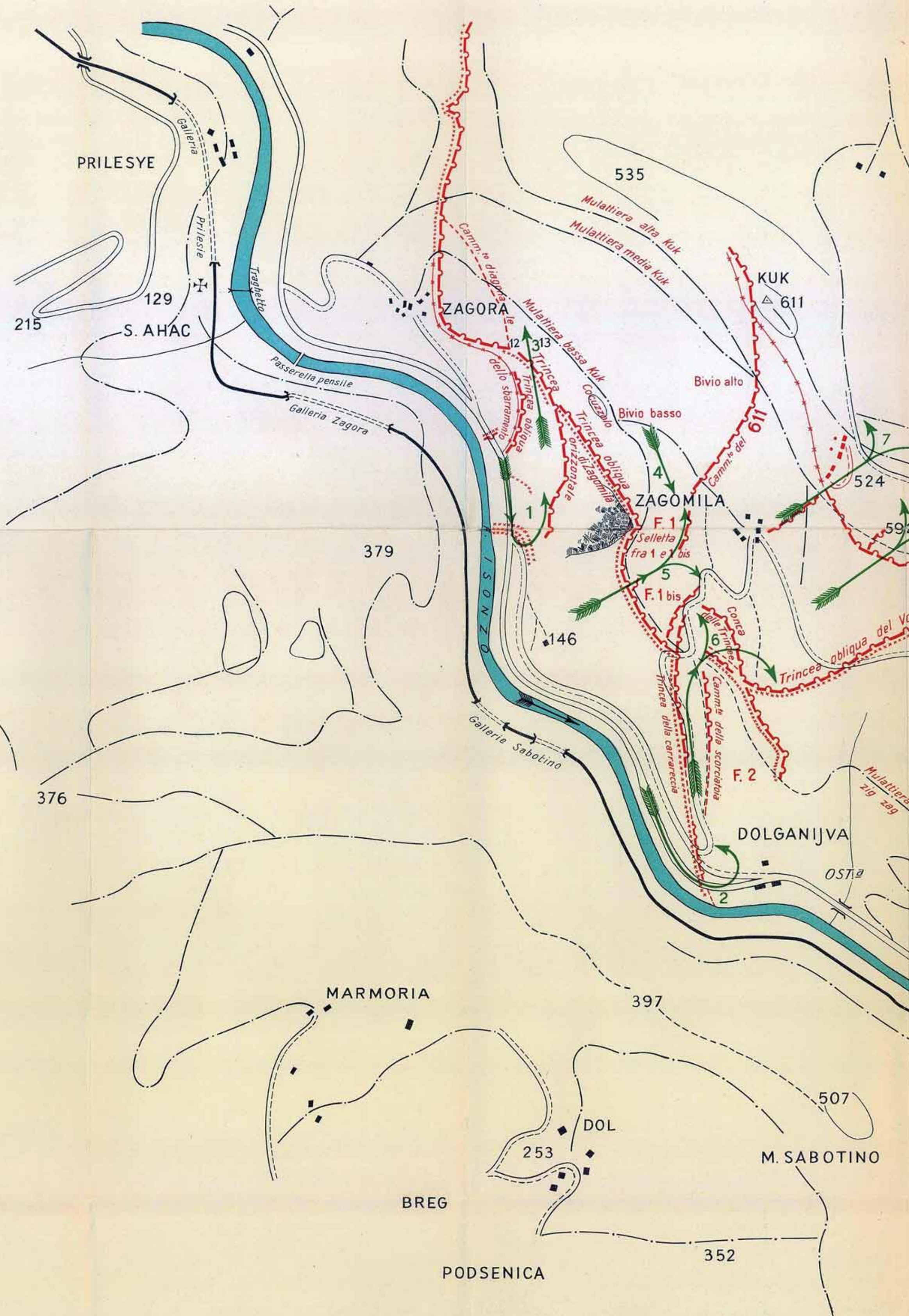








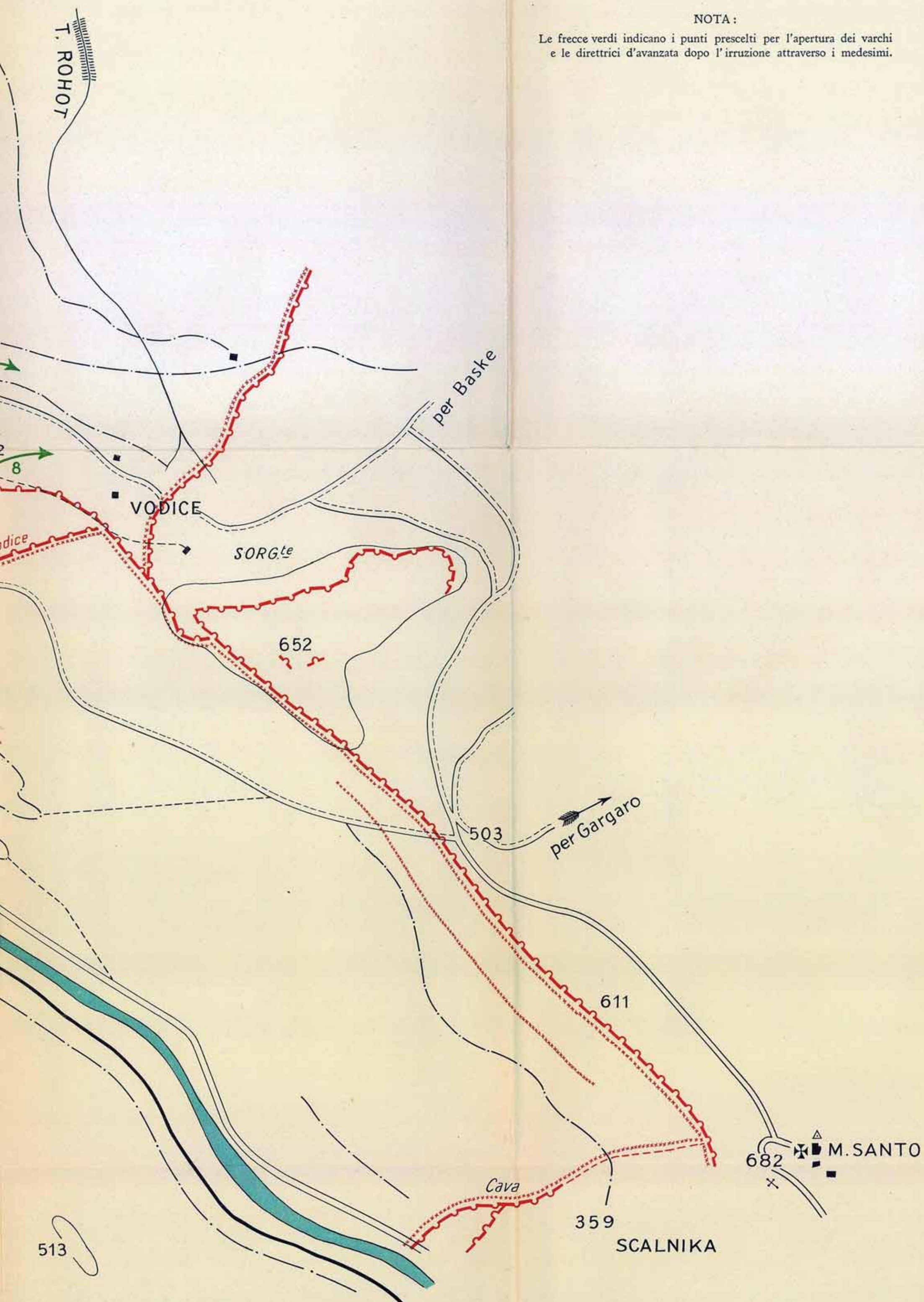




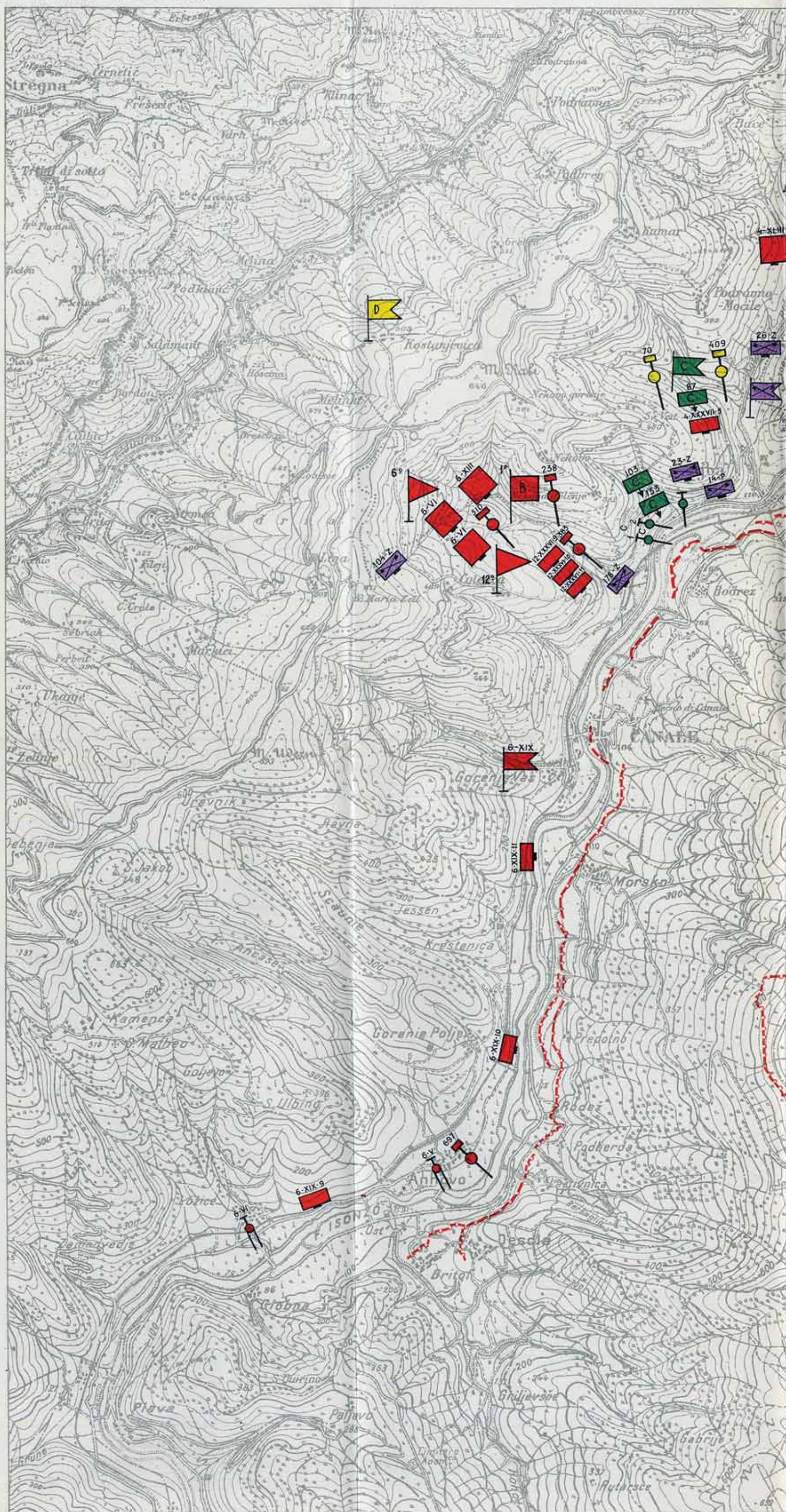


## DELLA ZONA ZAGORA - KUK - VODICE - DOLGANIJVA

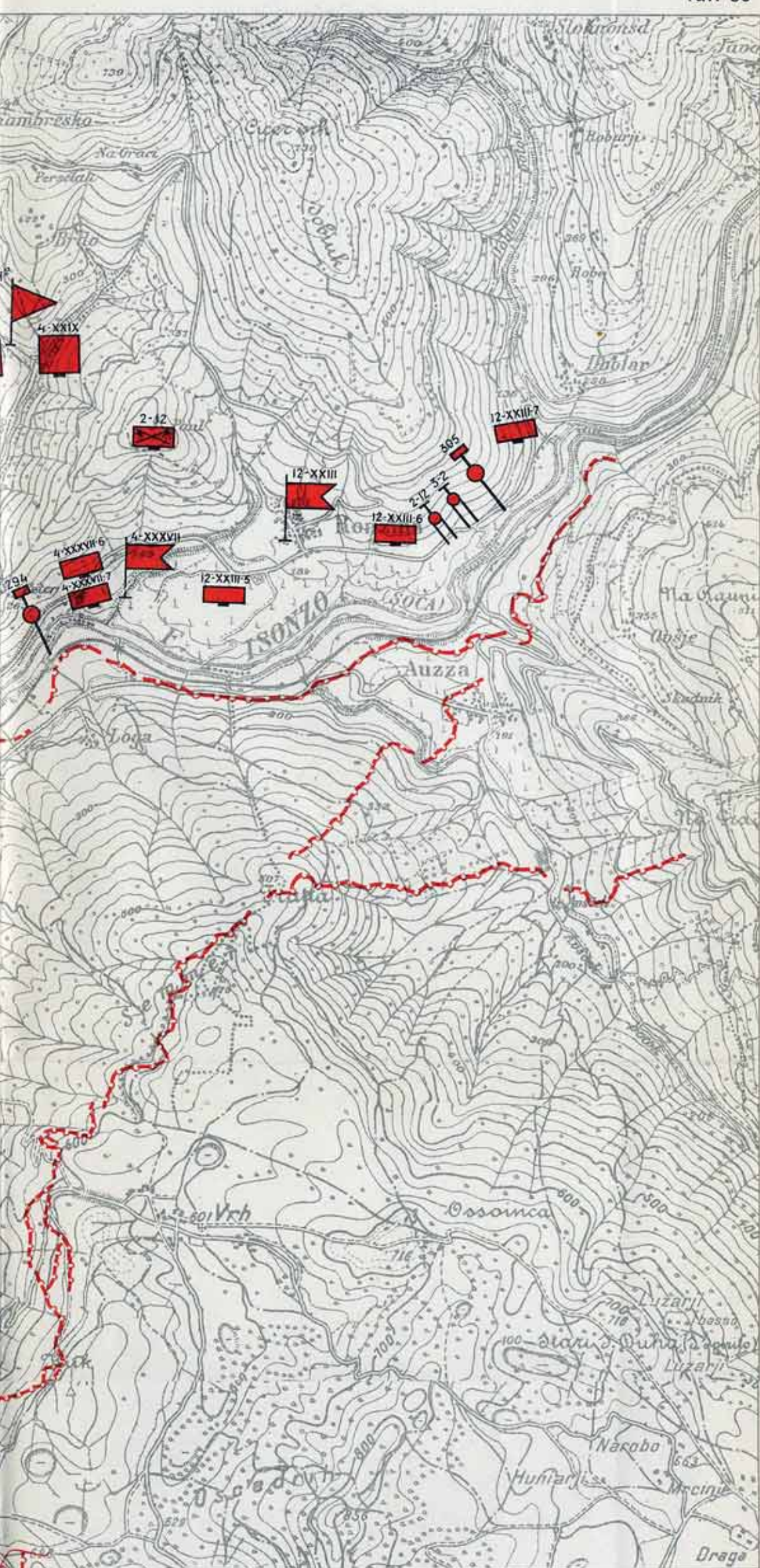
o della Brigata Avellino in data 3 aprile 1917).



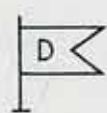








## LEGGENDA



C.do Div.



C.do Br.



C.do regg.



C.do btg.



btg.



comp.



comp. mitr.



sez. mitr.



sez. lanciatorpedini Bettica



bers.



alp.

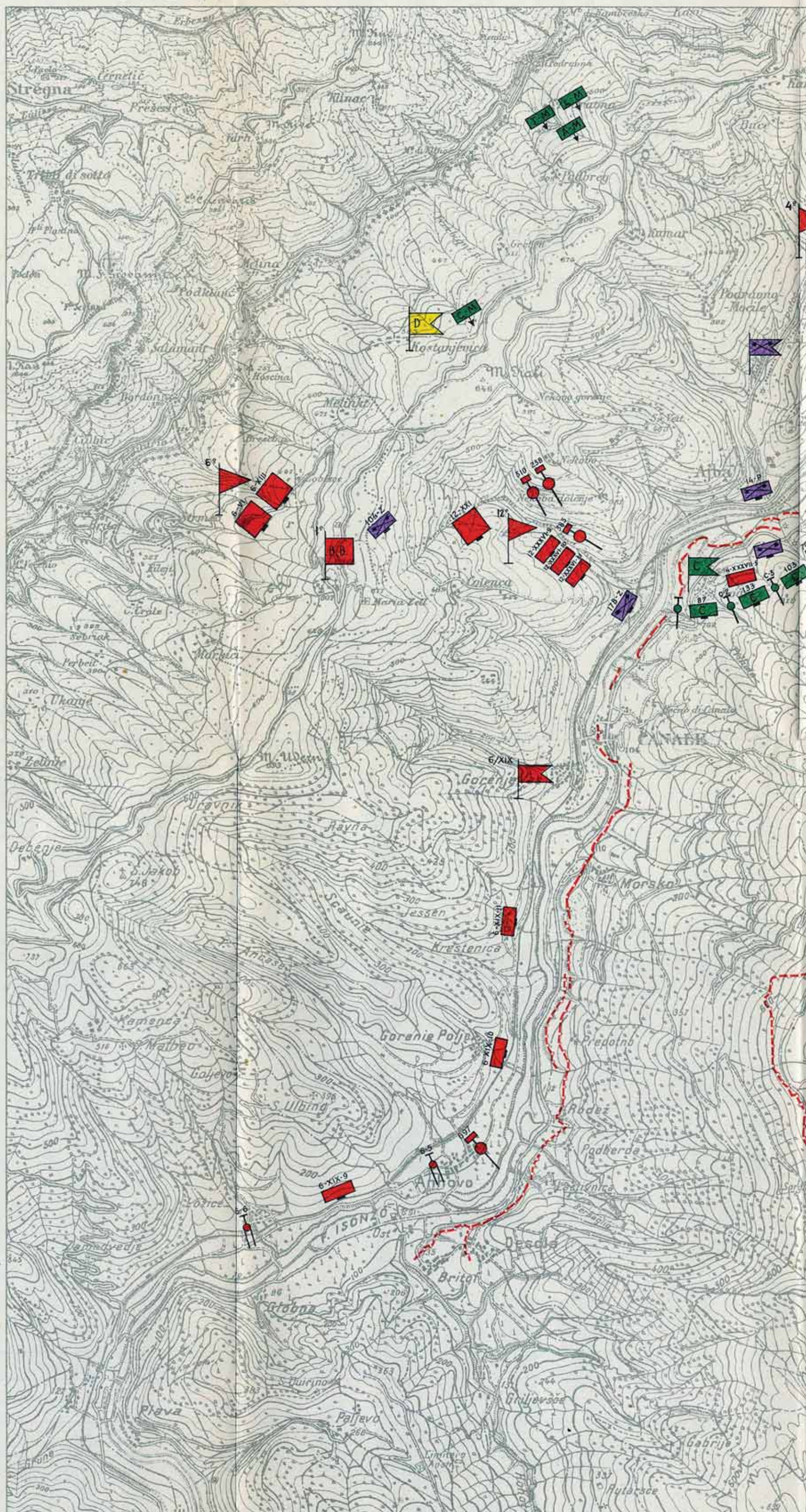


genio

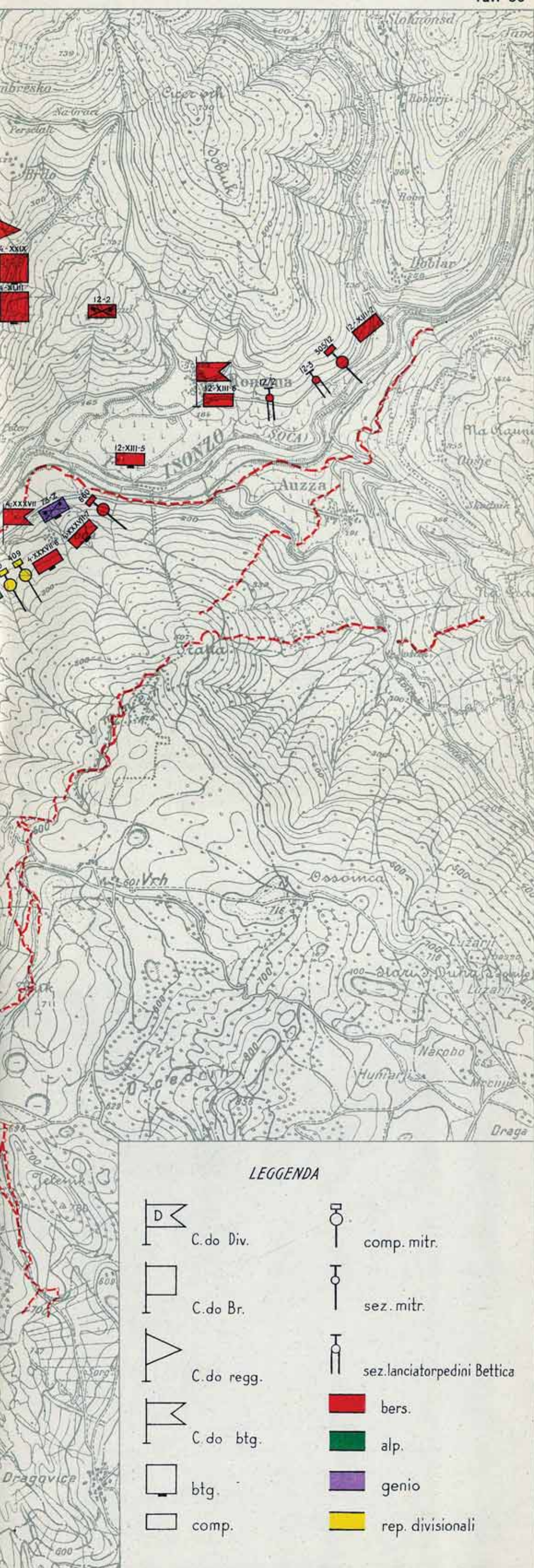


rep. divisionali











47<sup>a</sup> Div.

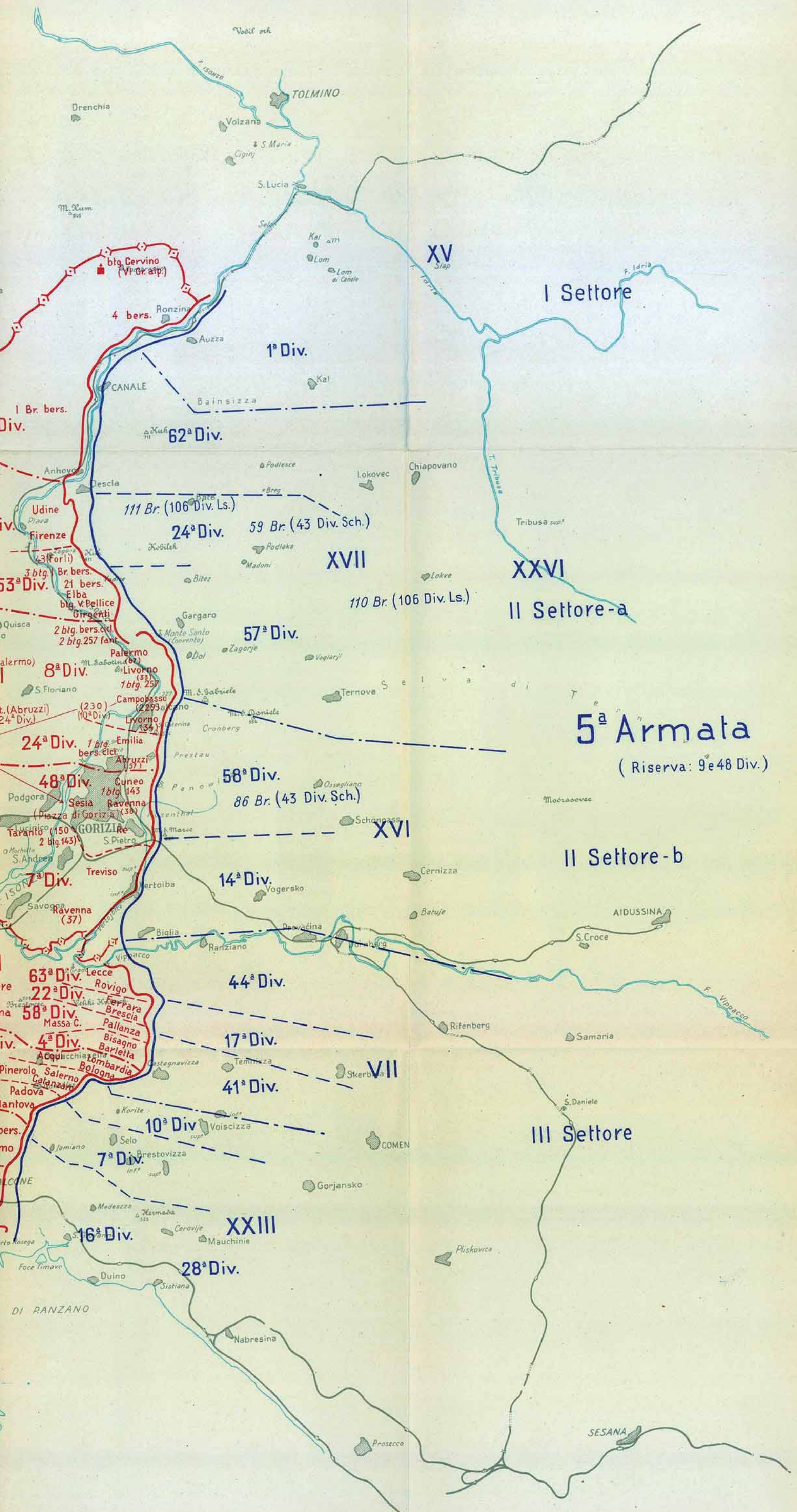
VI { 8<sup>a</sup> Div.  
24<sup>a</sup> Div.

VIII { 48<sup>a</sup> Div.  
7<sup>a</sup> Div.

60<sup>a</sup> Div. (Br. Avellino)  
10<sup>a</sup> Div. (Br. Ionio e 68<sup>o</sup> regg.)  
11<sup>a</sup> Div. (Br. Milano e Lambro)  
XXIV { 40<sup>a</sup> Div. (Br. Puglie)  
23<sup>a</sup> Div. (solo Comando)  
Br. Teramo (53<sup>a</sup> Div.)  
Br. Messina (48<sup>a</sup> Div.)  
58<sup>o</sup> regg. (24<sup>a</sup> Div.)  
Br. Sesia (Piazza di Gorizia)



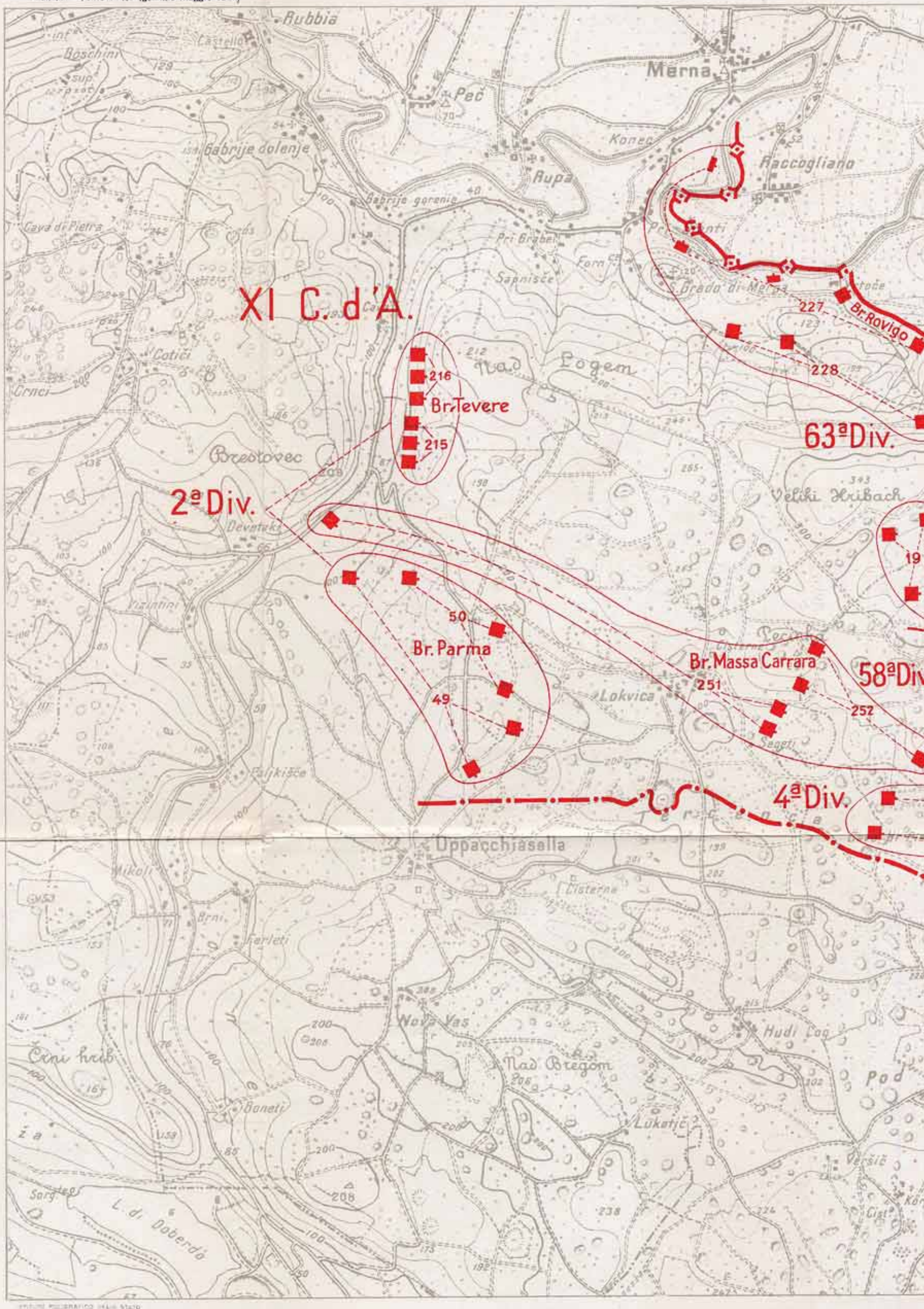






# LA SITUAZIONE DELLE FORZE CONTRAPPOSTE

L'esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1°-ter (gennaio-maggio 1917)

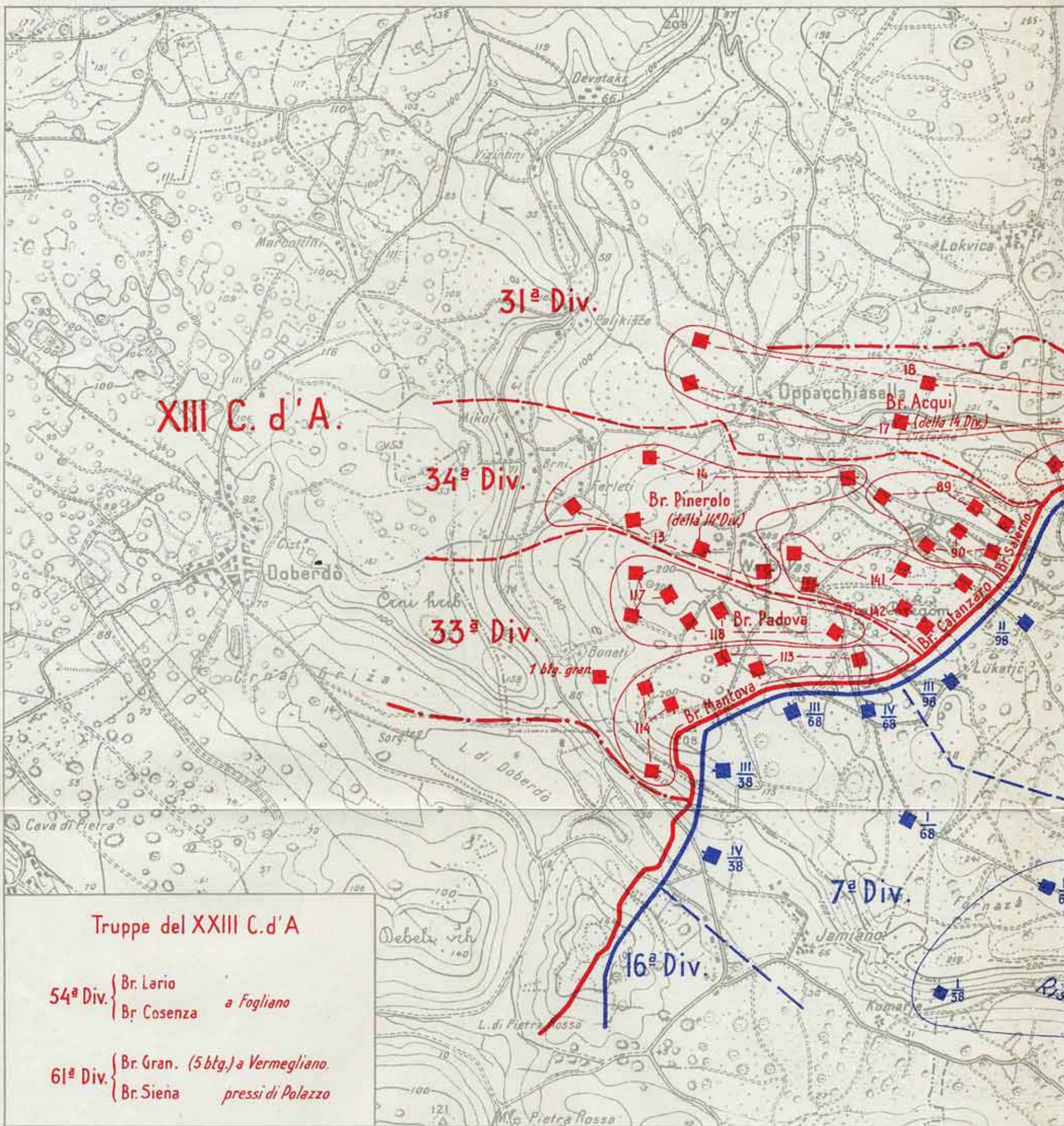








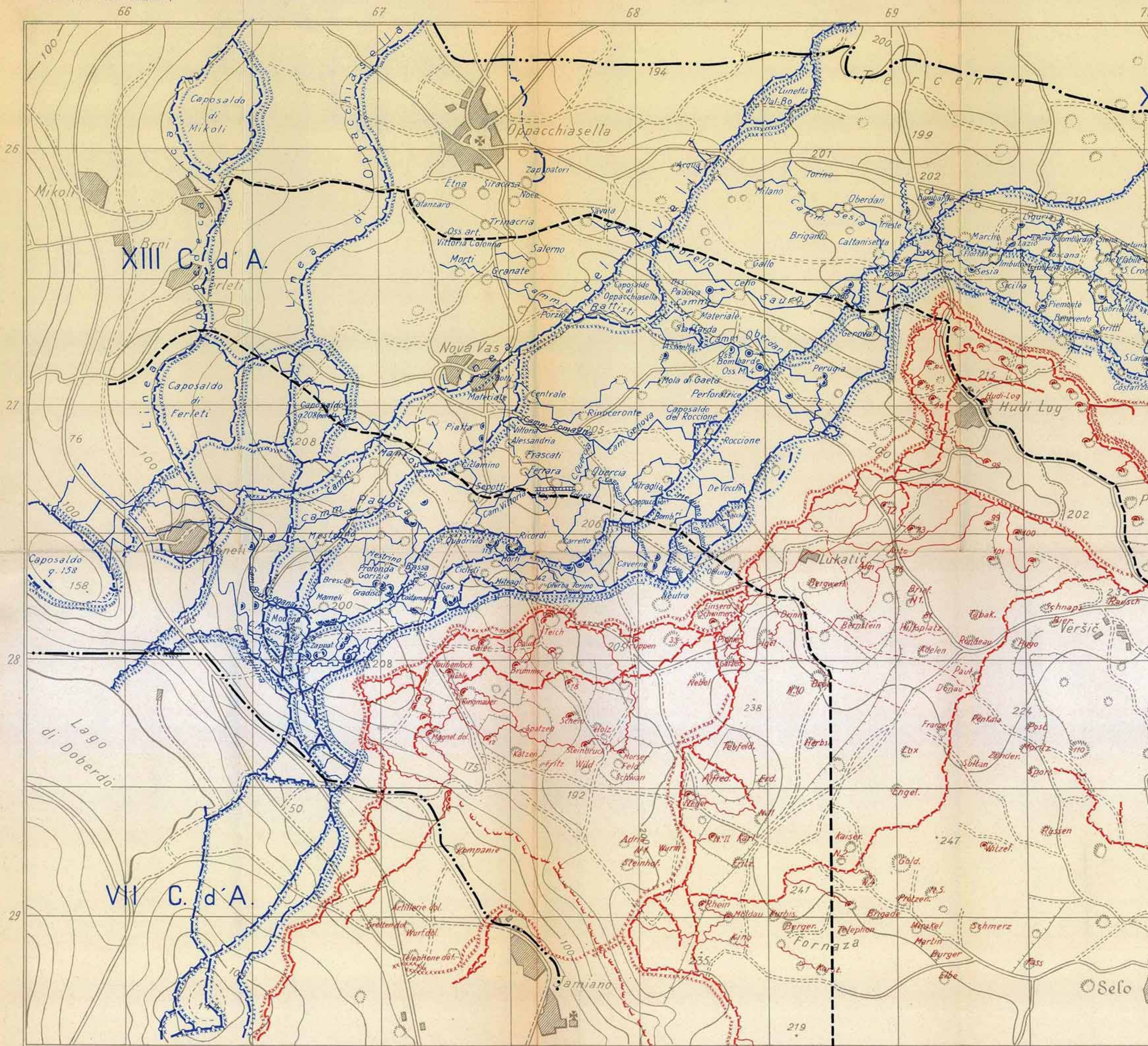
L'esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1<sup>o</sup>-ter (gennaio-maggio 1917)



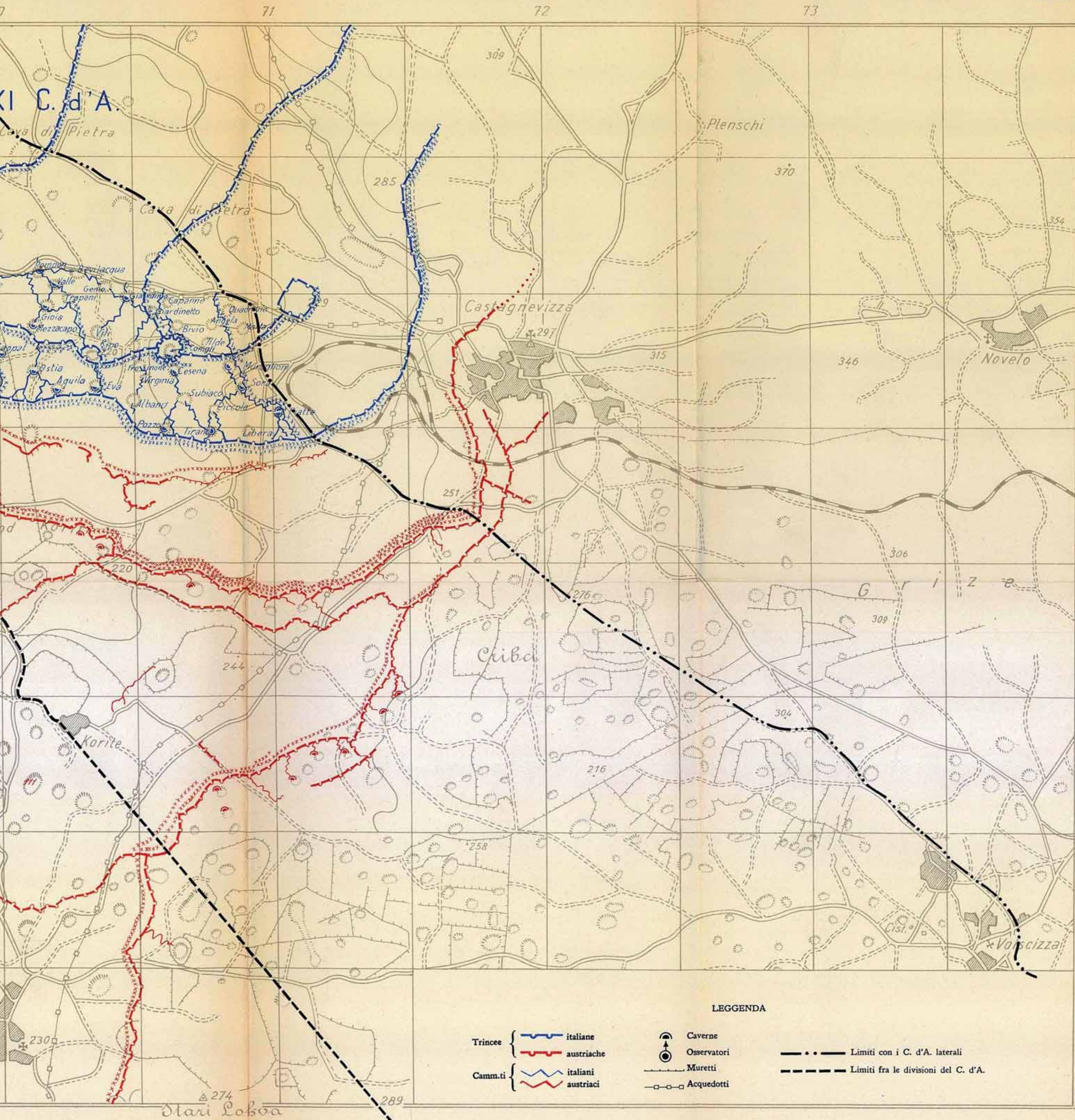


## 1 : 25.000











L'esercito italiano nella grande guerra (1915-1918)  
Vol. IV - Tomo 1°-ter (gennaio-maggio 1917)

